

176
GDL
18
BEL
407



PRODROME

DE LA

FLORE DU BRABANT.





PRODROME

DE LA

FLORE DU BRABANT

OU

CATALOGUE RAISONNÉ

DES

Plantes qui croissent spontanément dans cette province, et de celles qui y sont généralement cultivées;

PAR

HENRI VAN HEURCK,

PROFESSEUR DE BOTANIQUE
ET VICE-PRÉSIDENT DE LA SOCIÉTÉ BOTANIQUE D'ANVERS,

ET

ALFRED WESMAEL,

RÉPÉTITEUR DU COURS DE BOTANIQUE A L'ÉCOLE ROYALE D'HORTICULTURE
DE VILVORDE.

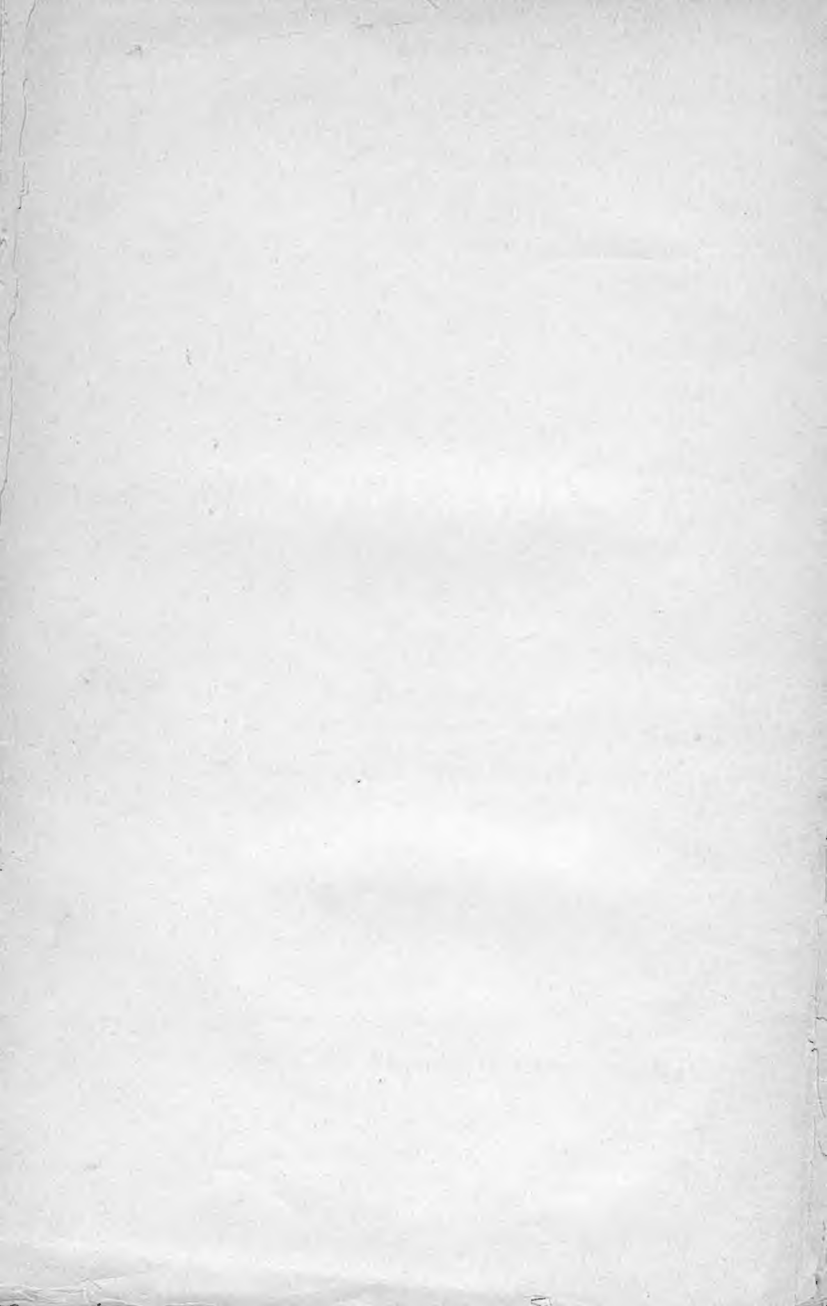
LOUVAIN,

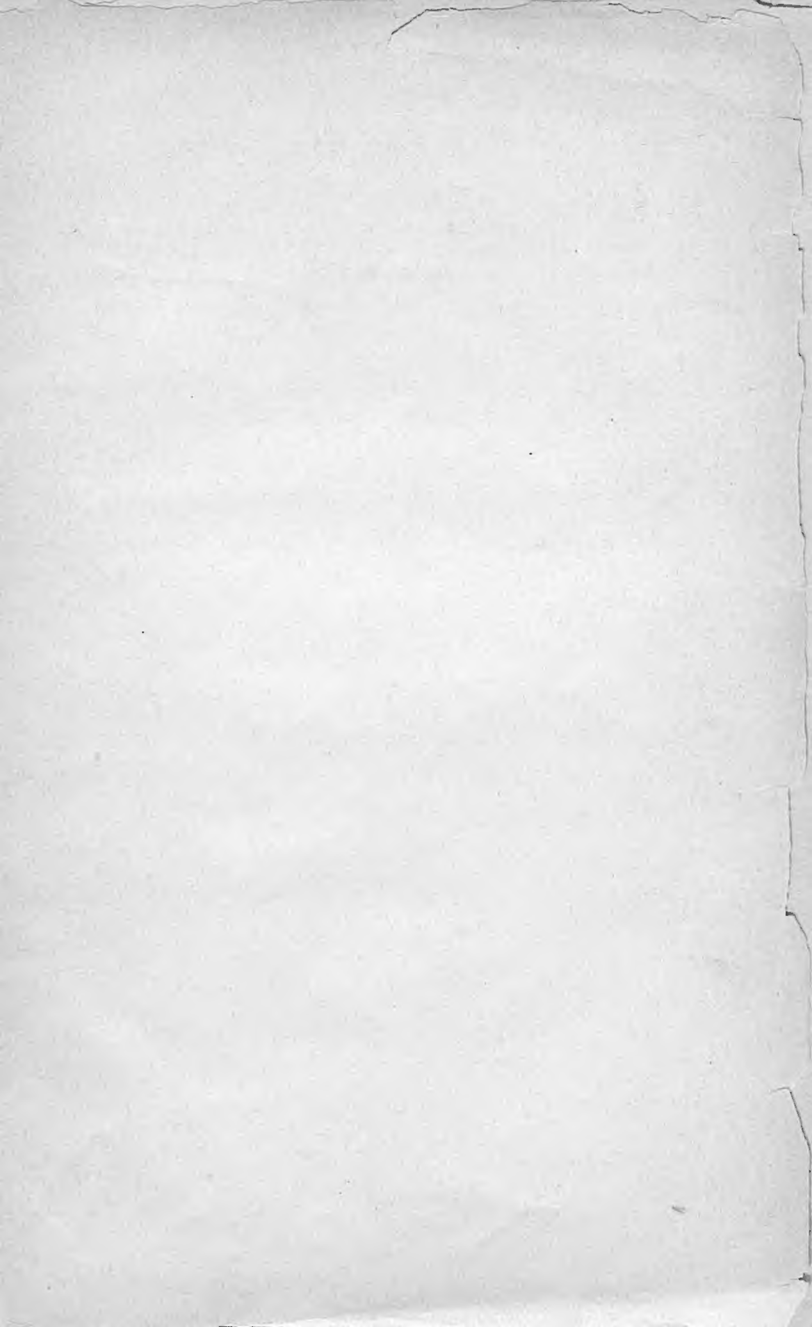
TYPOGRAPHIE ET LIBRAIRIE DE C.-J. FONTEYN,

RUE DE NAMUR, 37. | RUE DE BRUXELLES, 6.

1861.







A la Mémoire

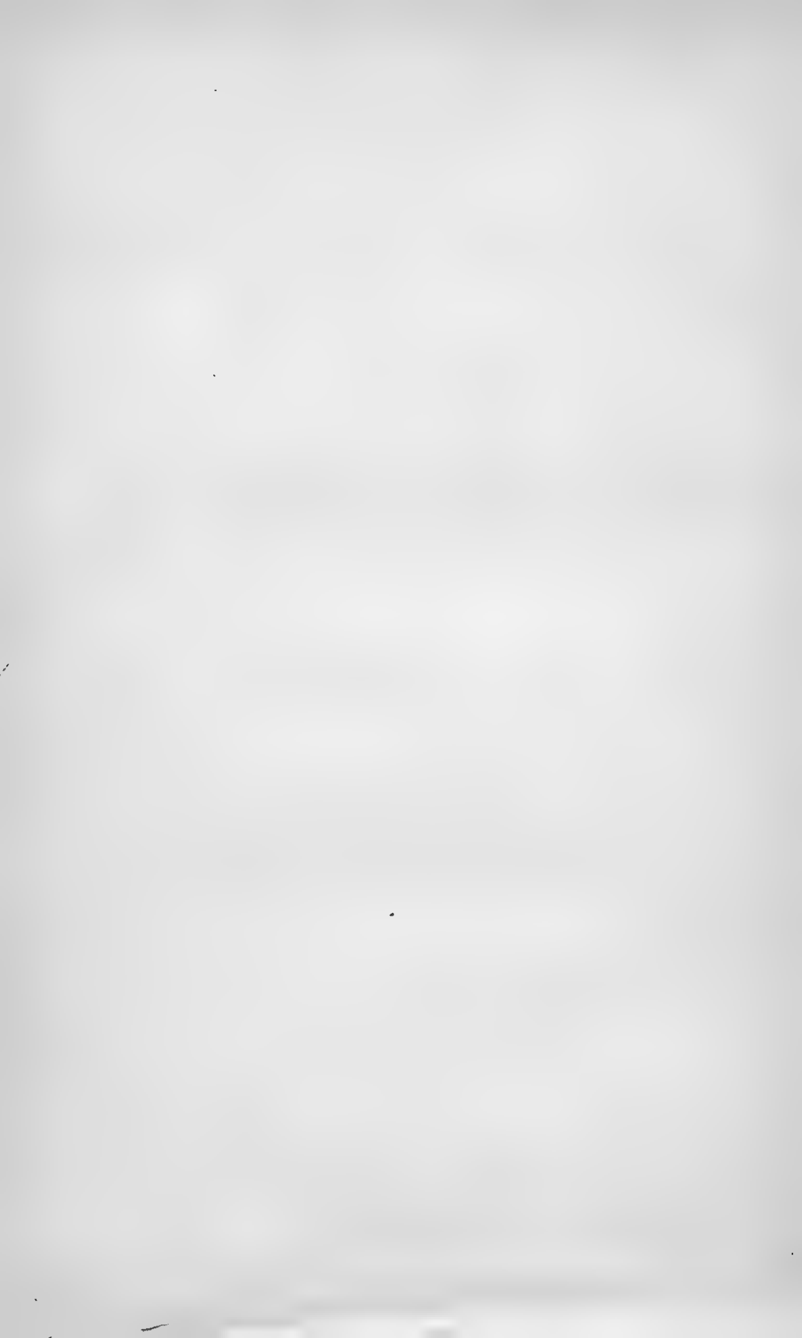
DE

MONSIEUR JEAN KICKX, PÈRE,

AUTEUR

DE LA FLORA BRUXELLENSIS.

HENRI VAN HEURCK et ALFRED WESMAEL.



PRÉFACE.

Depuis ces quelques années, les sciences naturelles ont fait en Belgique des progrès très-notables ; sans parler des savants que la nécessité astreint à l'étude de la Botanique, on peut constater qu'elle a rencontré de nombreux adeptes. Plusieurs personnes adonnées à des travaux sérieux, cultivent cette science autant pour le charme qu'elle présente que pour les distractions qu'elle procure.

La botanique est une des sciences les plus attrayantes ; elle fut cultivée dès la plus haute antiquité non seulement parce qu'elle nous initie à la connaissance des végétaux dont nous tirons notre nourriture, mais aussi parce qu'elle nous offre de nombreux remèdes dans nos maladies.

La Belgique a donné le jour à plusieurs botanistes célèbres, tels que Spiegel, Fuchs, De l'Ecluse, Dodoens, Delobel, Deboodt, Vansterbeek, Lejeune, Kickx, Morren. De nos jours, parmi les autorités botaniques que notre belle et libre patrie a encore le bonheur de posséder, nous citerons MM. Kickx, Dumortier, Martens, etc.

Tous ces botanistes ont écrit bon nombre d'ouvrages et fait plusieurs travaux sur la flore de Belgique. Parmi ces derniers nous citerons tout particulièrement l'écrit intitulé : *Flora Bruxellensis*, publié en 1812 par M. Jean Kickx pharmacien à Bruxelles. Ce savant naquit dans cette dernière ville, le 9 mars 1775 et y mourut le 27 mars 1831, à l'âge de 56 ans. Il nous a laissé des travaux scientifiques sur la botanique, la chimie, la minéralogie, etc.

Outre le souvenir de sa carrière scientifique si bien remplie, Kickx a laissé à la Belgique un fils élevé dans le culte des sciences naturelles. Digne héritier de la gloire de son père, il a su unir de bonne heure au prestige du nom paternel un talent remarquable, qui lui a conquis un rang distingué parmi les botanistes les plus éminents de notre époque. Que le savant professeur daigne agréer ici la dédicace de notre faible travail au nom et à la mémoire de son illustre père.

Après le travail de Kickx sur la flore des environs de Bruxelles, Dekin et Passy publièrent en 1814 une florule des environs de la capitale brabançonne. Ceux-ci en s'écartant un peu des environs de Bruxelles, ont énuméré les espèces croissant aux environs de Bonheyden, village situé à une lieue de Malines.

Depuis ces deux dernières publications sur la flore bruxelloise et brabançonne, aucune autre n'est venu s'y ajouter. Aujourd'hui en présence des nombreux progrès réalisés par la science, nous nous sommes déterminés à publier le prodrome des espèces spontanées et de celles qui sont le plus généralement cultivées.

Grâce aux nombreuses relations que nous nous sommes créées avec la majeure partie des botanistes belges, nous avons pu étendre nos observations sur un champ très-vaste, et bon nombre d'espèces non observées antérieurement dans notre province ont été découvertes soit, par nos correspondants, soit par nous.

Ce sont ces considérations, nous le répétons, qui nous engagent a offrir aux botanistes belges le catalogue raisonné de la flore du Brabant. Ayant l'intention de continuer nos recherches sur cette province nous prions instamment nos correspondants, de bien vouloir continuer à nous faire part de leurs découvertes. Nous espérons aussi que les botanistes avec lesquels nous ne sommes pas encore en relation voudront bien nous faire part des renseignements qu'ils pourraient posséder sur le Brabant.

Les variétés que nous avons créées sont accompagnées des caractères distinctifs, nous avons dû y joindre ces derniers afin qu'elles n'échappent pas à l'attention des observateurs et que les renseignements qu'on pourrait nous donner sur elles soient d'autant plus complets.

La classification adoptée est celle qu'a suivie M. Crépin dans sa flore de Belgique. Nous avons accordé la même valeur que cet auteur, à tous les signes d'abréviation.

Aperçu sur la géologie et sur la géographie botanique du Brabant.

La province de Brabant peut se partager en deux zônes géologiques distinctes : la première à laquelle nous donnons le nom de septentrionale est caractérisée par le sable campinien ; la seconde ou zône méridionale, par le limon hesbayen.

La zône septentrionale a pour limites : Diest, Testelt, Langdorp, Betecom, Tremeloo. De ce dernier village, la zône campinienne descend vers le sud jusqu'à Louvain; de cette dernière ville la limite passe par Velthem, pour se porter de là sur une longueur de quelques kilomètres vers le sud jusqu'au village de Meerbeek. De cette dernière commune ce même terrain remonte vers le nord en passant par le hameau de Querbs, Nederockerzeel; puis traçant une courbe allant du nord-est au sud-ouest il traverse les villages de Loo, Dieghem, Haeren. De cette dernière localité une ascension subite vers le nord se produit, pour passer par Machelen, Vilvorde et Eppeghem; là, traçant une droite jusqu'à Humbeek, la limite sablonneuse gagne sensiblement le nord pour redescendre ensuite vers le sud et atteindre les environs de Merchtem. De cette localité, la zône campinienne se reporte vers le nord en passant par Steenhuffel et au sud de Malderen et gagne ainsi la Flandre orientale.

Ainsi donc toute la partie de la province de Brabant comprise entre les limites que nous venons d'énumérer et celles de la province d'Anvers, est recouverte par le sable campinien.

Outre le sable campinien qui recouvre toute notre zône septentrionale, nous devons y constater la présence d'alluvions ; les vallées de la Senne et de la Dyle appartiennent à ce terrain.

Quelques languettes de terrain bruxellien, s'observent à Bergh, Peuthy, Vilvorde, Machelen, Melsbroeck et Steenockerzeel.

Le terrain diestien se montre à la surface du sol entre Louvain et Diest; une languette de ce même terrain s'observe au sud de Velthem; enfin aux environs d'Everberg le terrain diestien apparaît encore à la surface du sol.

La zône méridionale comprend toute la partie de la province de Brabant recouverte par le limon hesbayen. Elle est limitée au nord par la zône campinienne à l'est, au sud et à l'ouest par les provinces limitrophes. Outre le limon, divers autres terrains se découvrent à la surface du sol. Les plateaux de St-Gilles, de Stalle, de Linkebeek et d'Alsemberg sont formés par du terrain laekenien, bruxellien et yprisien ; ce dernier, cependant, ne se montre à la surface qu'entre Beersel et Huysenghen ainsi que près de Lennick St-Quentin, Berchem St-Laurent et Leeuw-St-Pierre. Le laekenien apparaît également à Laeken, Dilighem, Assche, Meldert, un peu au nord de Ternath, entre Braine-l'Alleud, Ohain et Maransart.

Le terrain bruxellien s'observe encore dans la vallée de la Dyle depuis Heverlé et dans celles de ses affluents.

Un peu de terrain rhénan se remarque à Limal, Ottignies, Court-St-Etienne, Blanmont, Villers-la-Ville, Genappe et leurs environs.

D'autres terrains, mais de moindre importance au point de vue qui nous occupe, se montrent également en différents endroits.

D'après la constitution géologique de la surface du sol du Brabant, il nous est à peu près impossible, au moins pour la zône méridionale, de caractériser certaines localités par la présence de telle ou telle espèce botanique. Toute la partie recouverte par le limon hesbayen a la plus grande analogie botanique avec les parties des provinces limitrophes recouvertes par ce même terrain. Les collines d'Uccle, Stalle et Linkebeek ont une végétation analogue à celle de la zône septentrionale.

Si la partie du Brabant recouverte par le limon hesbayen ne peut pas nettement se caractériser au point de vue botanique, il n'en est pas de même de la zône septentrionale. Là, nous constatons la présence de plantes propres à ce genre de terrain. Les espèces suivantes peuvent être regardées comme particulières à la zône campinienne :

Erica Tetralix, L.	Salix repens, L.
Gentiana Pneumonanthe, L.	Myrica Gale, L.
Illecebrum verticillatum, L.	Stratiotes aloides, L.
Lobelia Dortmanna, L.	Alisma natans, L.
Hippuris vulgaris, L.	Digitaria sanguinalis, Kœl.

Après avoir traité sommairement de la constitution géologique de la surface du sol de la province de Brabant, nous allons passer en revue les matériaux et les sources qui ont servi pour la rédaction de notre prodrome de la flore du Brabant. Nous citerons avec toute la reconnaissance que nous leurs devons, les botanistes belges et étrangers qui nous ont prêté leur concours bienveillant.

1° BAGUET (Charles), avocat à Louvain. Depuis bientôt 10 ans ce zélé amateur explore les environs de Louvain ; aussi a-t-il découvert dans cette riche contrée un grand nombre d'espèces rares et de formes curieuses ou critiques. Dans les nombreuses herborisations que nous avons faites en commun, il nous a montré à leurs localités respectives plusieurs espèces que nous indiquons dans notre florule. Son herbier, qu'il a mis à notre disposition avec la plus grande complaisance, est fort riche en matériaux sur les différentes parties du Brabant.

2° BOMMER (E.), attaché au jardin botanique de Bruxelles. Ce botaniste nous a communiqué quelques plantes rares des environs de Bruxelles. Nous avons consulté l'ouvrage de cet auteur ayant pour titre *Tableau analytique de la flore belge et parisienne.*

3° CREPIN (François), botaniste à Rochefort. Dans la rédaction de notre catalogue, nous avons suivi la classification et la nomenclature adoptées par cet auteur dans son *Manuel de la flore de Belgique.* Ce botaniste nous a communiqué bon nombre de plantes que nous avons pu comparer avec celles croissant en Brabant. Il a authentiqué la majeure partie des échantillons rares ou critiques qui ont servi pour la rédaction de notre catalogue.

4° DEKIN et PASSY. *Florula Bruxellensis*, broch. in-8°, 1814. Ces auteurs énumèrent 814 plantes cotylédonées dont les stations ne sont que très-imparfaitement indiquées. Les auteurs ont considéré le village de Bonheyden comme situé aux environs de Bruxelles; aussi dans notre florule faisons nous la revue des espèces croissant dans cette intéressante localité.

5° DEVOS (A.), régent à l'école moyenne d'Aerschot. Quoique à peine entré dans la science, ce botaniste a déjà fait quelques précieuses découvertes, surtout aux environs d'Aerschot. Nous espérons que ce zélé botaniste continuera à explorer cette riche contrée où il ne peut manquer de faire de nombreuses découvertes.

6° FRANQUI, professeur à l'université de Bruxelles. Ce savant a eu l'obligeance de nous montrer son riche herbier; il nous a communiqué bon nombre de plantes rares des envide Bruxelles, entre autres le *Monotropa Hypopitys.*

7° GAUTIER (l'abbé Victor) de la S. de J., à Louvain. Ce savant et courageux botaniste, qui a exploré à fond une grande partie de notre pays nous a indiqué et montré sur les lieux plusieurs espèces nouvelles pour notre flore, dans les nombreuses herborisations que nous fîmes avec lui. Nous citerons entre autres le *Caulinia fragilis*, le *Naias major* et l'*Erica cinerea* qu'il trouva à quelques jours d'intervalle. Qu'il reçoive ici tous nos remercîments pour les fréquents services qu'il nous a rendus avec tant de bienveillance et pour les nombreuses plantes qu'il nous a communiquées.

8° GRUN (Karl), candidat en sciences naturelles à Bruxel-

les. Ce botaniste nous a fait part de ses découvertes aux environs de Bruxelles; il nous a communiqué la majeure partie des espèces rares observées par lui aux environs de la capitale. Ces nombreuses indications nous ont été très-utiles pour la rédaction de notre prodrome.

9° KICKX (Jean). *Flora Bruxellensis*, vol. in-8°, 1812. L'auteur donne la description de 663 phanérogames et de 22 cryptogames vasculaires. Après la publication de ce précieux document, Kickx a donné dans les comptes rendus des travaux de la société des sciences naturelles et médicales de Bruxelles, deux listes supplémentaires : dans la première il énumère 75 nouveaux phanérogames et un cryptogame vasculaire. Peu de temps après la publication de cette première liste ce botaniste en publia une seconde comprenant 39 phanérogames; ce qui porte le nombre des espèces vasculaires observées par lui à 797. De ce nombre plusieurs ne s'observent plus aux environs de Bruxelles; les nombreux changements opérés à la surface du sol, les déboisements, la conversion de terrains incultes en terres arables, etc., sont les causes principales de la disparition de plusieurs bonnes espèces.

10° KICKX (Jean, fils), professeur à l'université de Gand.— Nous avons consulté avec fruit l'ouvrage : *Commentatio de plantis officinalibus et venenatis agri Lovaniensis* qu'il publia en 1827. L'auteur y décrit 200 plantes dont il indique les localités et les propriétés thérapeutiques. Nous avons retrouvé aux localités indiquées bon nombre des plantes qui y sont signalées.

11° MARTENS (Edouard), docteur en médecine et en sciences naturelles, à Louvain. Nous avons fait maintes herborisations avec ce botaniste qui a exploré à fond les environs de Louvain. Les nombreuses connaissances qu'il a acquises dans l'étude des herbiers les plus importants de Paris et les fréquentes promenades botaniques faites aux environs de cette dernière ville en société des professeurs Jussieu, Payer, Richard, etc. lui ont fait acquérir un fond de science qui nous a été bien souvent utile pour la détermination des espèces critiques et difficiles.

12° MARTINIS (A.), à Obourg. Ce botaniste a eu l'extrême obligeance de nous communiquer un catalogue raisonné des espèces rares et critiques observées par lui aux environs de Bruxelles. En 1847 il nous a adressé des spécimens authentiques de plusieurs contrées du Brabant. Ces matériaux nous ont été très-utiles pour la rédaction de la florule.

13° MORREN (Ed.), professeur de botanique à l'université de Liége. Ce savant a eu l'extrême obligeance de nous confier certains fragments de son riche et magnifique herbier; nous lui adressons nos sincères remercîments.

14° PIRET (Louis), professeur à l'athénée royal de Bruxelles. Ce zélé explorateur des environs de Bruxelles nous a adressé un catalogue des espèces rares qu'il a observées dans ses nombreuses herborisations; il a eu la bonté d'y joindre les échantillons authentiques. Qu'il reçoive nos remerciments pour l'empressement qu'il a mis à satisfaire aux nombreuses demandes que nous lui avons faites.

15° REUSENS (l'abbé Edmond), bibliothécaire à l'université de Louvain. Nous avons fait de nombreuses herborisations avec ce botaniste qui nous a fait récolter aux environs de Louvain plusieurs espèces rares et intéressantes qu'il y a découvertes. C'est à lui que nous devons le rare *Stellaria uliginosa* b. Reusensi et l'*Hypericum dubium* b. Martensi. Il a partagé avec nous le fruit de ses nombreuses herborisations et a mis, avec la plus grande complaisance, son herbier à notre disposition.

16° SCHEIDWEILER, professeur de botanique à l'école d'horticulture de l'état, à Gand. Ce botaniste a eu l'extrême bonté de revoir plusieurs espèces litigieuses, nous lui avons adressé des types spécifiques de la famille des salicinées sur lesquels nous avions des doutes; il a bien voulu examiner nos nombreux échantillons et nous communiquer ses vues sur certaines espèces. Que ce savant daigne recevoir nos sincères remercîments.

Plusieurs botanistes étrangers ont eu l'extrême obligeance de nous adresser des plantes que nous avons comparées avec

celles provenant de nos herborisations ou celles qui nous ont été transmises par nos correspondants belges. Nous citerons M. Kolesnikoff, naturaliste russe, qui à son retour d'une tournée scientifique en France, a bien voulu partager avec nous le produit de ses nombreuses explorations. M. J. G. Baker de Thirsk (Angleterre) nous a envoyé presque toutes les plantes des Iles Britanniques. Nous les remercions ici sincèrement de même que plusieurs autres savants qui nous ont donné ou des plantes ou de précieux renseignements ; tels sont MM. les professeurs Decaisne, de Paris ; Boreau, d'Angers ; Wirtgen, de Coblence, etc.



ABRÉVIATIONS

des noms des botanistes cités.

Bag.	Baguet.
Bmr.	Bommer.
Dek. Pas.	Dekin et Passy.
Dv.	Devos.
Frq.	Franqui.
Gaut.	Gantier.
Grn.	Grün.
Kickx.	Kickx.
Mrt.	Martinis.
Nob.	Nobis (H. Van Heurck et A. Wesmael).
Pir.	Piret.
Rss.	Reusens.
Scheid.	Scheidweiler.

Le signe d'exclamation (!) après le nom d'un botaniste cité, indique que nous avons vérifié un échantillon récolté par lui à la localité indiquée.



Melsbroeck

ist la var. β angustifolium Gren. God. p. 9.

PRODROME

DE LA

FLORE DU BRABANT.

EMBRANCHEMENT I. — PHANÉROGAMES.

DIVISION I. — **DICOTYLÉDONÉES.**

SUBDIVISION I. — **DIALYPÉTALES.**

CLASSE I. — **Dialypétales hypogynes.**

I. RENONCULACÉES (Juss.).

1. Clematis, L.

1. C. *Vitalba, L.* — Bois, buissons, taillis. — Forêt de Soignes, remparts de Louvain (Nob.), Berthem (Rss. !), Heverlé, Wilsele (Bag. !) A. R.

2. Thalictrum, L.

2. T. *minus, L.* — Bois. — (Dek. Pas.).

3. Anemone, L.

3. A. *ranunculoides, L.* — Prairies. — Anderlecht (Mrt. ! Pir. Grn.!) R. Etangs d'Ixelles où elle a été semée par M. Baesen. A. C.

4. A. *nemorosa, L.* — Lieux ombragés. C. C.

4. Myosurus, L.

5. M. *minimus, L.* — Champs argileux. — Vilvorde (Nob.), Ruysbroek (Bmr.!), Uccle (Pir., Mrt.! Grn.!), Parc, Kessel-Loo (Nob. Rss.!), Wilsele (Nob.), Heverlé (Bag.!) R.

5. Ranunculus, L.

6. R. *aquatilis, L.* — Fossés, étangs, rivières. C. C.

 a) *heterophyllus, Cos.-Germ.* — Vilvorde, Thildonck (Nob.)

 b) *capillaceus, Cos.-Germ.* — Kessel-Loo, Hoegaerde, Wilsele (Bag.!), Houthem (Nob.).

7. R. *divaricatus, Schrank.* — Marécages. — Houthem (Nob.), La Hulpe (Pir.!), Parc, Eegenhoven (Nob., Rss !), Kessel-Loo, Vieux-Heverlé (Nob. Bag.!) A. R. St Gilles

8. R. *fluitans, Lam.* — Canal de Charleroi (Nob., Mrt.!), Dyle à Wilsele et à Louvain (Rss.!) Etangs à Soetwater (Nob.).

9. R. *Flammula, L.* — Fossés, lieux marécageux. A. C.

 b) Serratus. — Wilsele, Houthem, Elewyt (Nob.), Gelrode (Bag.!).

10. R. *Lingua, L.* — Lieux marécageux. — Haeren (Nob.), Vieux-Heverlé (Rss.!) R. Linter.

11. R. *auricomus, L.* — Prés humides. — Corbeek-Dyle (Bag. !), R. R. Uccle, (Pir.!) R. Forest (Grn.) R.

12. R. *acris, L.* — Prairies, lieux humides. C. C.

 b) Boreanus, Nob. (R. Boreanus Jord.)—Prairies à Wilsele (Bag.!)

13. R. *sylvaticus,* Thuil. — Bois. — Heverlé et Vieux-Heverlé (Nob.) C.

14. R. *polyanthemos, L.* — Prés et champs. — Laeken (Kickx).

15. R. *repens, L.* — Endroits herbeux. C.

16. R. *bulbosus, L.* — Champs argileux. A. C.

Bergh. Viboorde

β. Ficaria ranunculoides β. incumbens Schultz. Vilvorde derrière la pépinière. R.

β. C. palustris incumbens Nob. Cette forme est aussi remarq. que la var. incumbens de la ficaria ranunculoides.

8 Bis. Aquilegia L.

A. Vulgaris L. bois spongieux. Melsbroeck, Genthy.

Ixelles (Pir.!)

17. R. *Philonotis Ehrh.* — Champs humides, bords des chemins. C.
s. v. Parvulus Nob. — Wilsele (Bag.!), Jette-St-Pierre (Pir.!)

18. R. *arvensis, L.* — Moissons. C.
s. v. pusillus.

19. R. *sceleratus, L.* — Endroits marécageux, fossés. C.

6. Ficaria, Dill.

20. F. *ranunculoides Mœnch.* — Endroits argileux humides, buissons. C.

7. Caltha, L.

21. C. *palustris, L.* — Bords des fossés, prairies humides. C. C.

8. Helleborus, L.

22. H. *viridis, L.* — Bois secs. — Linkebeek (Bmr.!), Hal, Tubize (Mrt., Grn.!).

23. H. *niger, L.* — Bois. — Tervueren (Dek. Pas.)

9. Delphinium, L.

24. D. *Consolida, L.* — Moissons. — Ever, Vilvorde (Nob.), St-Gilles (Pir.), Etterbeek (Grn.!), Louvain (Rss.!), Kessel-Loo (Bag.!).

II. BERBERIDÉES (Vent.).

† 1. Berberis, L.

25. † B. *vulgaris, L.* — Planté dans les haies. — Vilvorde. R.

III. CARYOPHYLLÉES (Juss.).

1. Dianthus, L.

26. D. *prolifer, L.* — Coteaux sablonneux. — Forest (Nob., Mrt.!), remparts de Louvain (Nob., Rss.!). A. R. — A. C. Uccle (Si.!)

27. D. *Armeria, L.* — Lieux herbeux. — Pont-Brulé (Nob.), Molenbeek-St-Jean, Ixelles (Mrt.), Kessel-Loo (Rss.!), Aerschot (Dv.!). A. R.

28. D. *Carthusianorum, L.* — Pelouses sèches. — Forest (Nob.). R.

29. D. *deltoides L.* — Coteaux incultes. — Stalle (Dek. Pas.).

2. Saponaria, L.

30. S. *officinalis, L.* — Talus du chemin de fer de l'Allée-Verte (Nob.), Forest, St-Gilles (Grn.! Mrt.), Vieux-Heverlé (Rss., Bag.!), Louvain (Nob.). A. R.

31. S. *Vaccaria, L.* — Moissons. — Heverlé (Bag.!). R. R.

3. Cucubalus, L.

32. C. *baccifer, L.* — Buissons. — Forest (Scheid!). R. R.

4. Silene, L.

33. S. *inflata, Sm.* — Pelouses. — Vilvorde (Nob.), Uccle (Pir.! Mrt.!), Heverlé, Louvain (Bag.!). A. R.

5. Melandrium, Rœhl.

34. M. *pratense, Rœhl.* — Moissons. A. C.

35. M. *sylvestre, Rœhl.* — Bois humides. A. C.

6. Lychnis, L.

36. L. *Flos-Cuculi, L.* — Prairies humides, bords des fossés. C.

37. L. *Githago, Lam.* — Moissons. C.

7. Spergularia Pers.

38. S. *rubra, Pers.* — Bords des chemins, lieux herbeux. — Vilvorde, Audeghem, Eegenhoven, Berthem (Nob., Rss.!). A. R.

39. S. *segetalis, Fenzl.* — Champs, moissons. — Uccle (Pir.!), Koekelberg (Mrt.! Nob.), Terbanck (Rss.!), Eegenhoven (Nob., Rss.!), Corbeek-Dyle, Berthem (Bag.!). R.

8. Spergula, L.

40. S. *arvensis, L.* — Champs sablonneux, moissons. C.

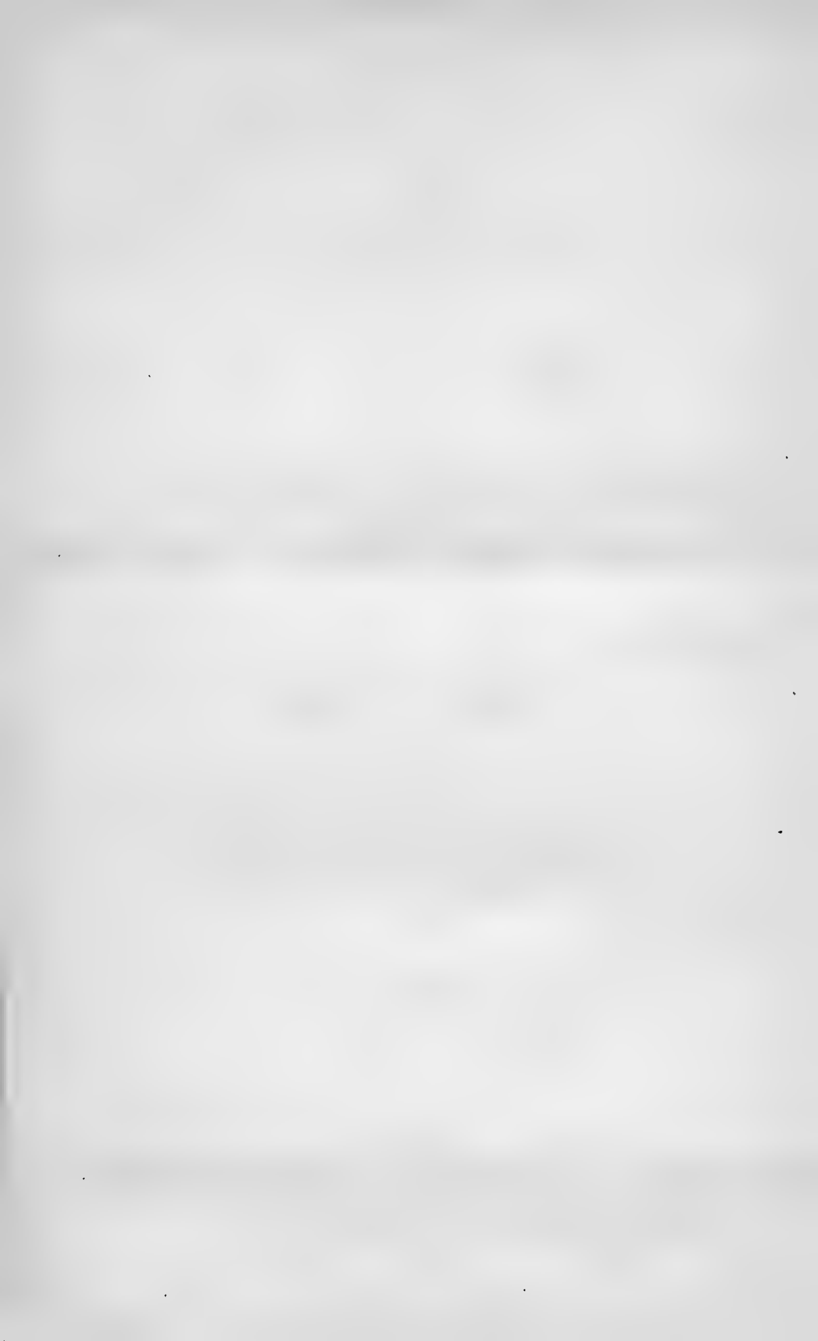
9. Sagina, L.

41. S. *apetala, L.* — Coteaux secs, bords des chemins. C.

42. S. *procumbens, L.* — Champs frais. C.

β. divaricata Gren. Godr. moissons - Aerschot (Dev. !)

Devos m'a envoyé la V^{ar} Intermedia de Martinis, du Languedoc. Les feuilles sont plus étroites ; les pédoncules plus longs !



43. S. *nodosa, Fenzl.* — Champs. — Woluwe (Kickx.).

10. Alsine, WAHL.

44. A. *tenuifolia, Wahl.* — Bords des chemins. — Heverlé (Nob.), Uccle, Laeken (Mrt., Nob.!), Aerschot (Dv !). A. R.

11. Holosteum, L.

45. H. *umbellatum, L.* — Moissons, lieux cultivés. C.

12. Arenaria, L.

46. A. *trinervia, L* — Lieux herbeux ombragés. C.

47. A. *serpyllifolia, L.* — Champs. C. C.
b) *leptoclados* (A. leptoclados, Guss.). Bords des champs à Parc (Nob.).

13. Stellaria, L.

48. S. *nemorum, L.* — Bois. — Liedekerke (Rouc. in Crép.), Boitsfort (Grn.).

49. S. *glauca, With.* — Fossé le long du canal de Charleroi à Ruysbroek (Mrt.). R. R.

50. S. *media,* Sm. — Endroits cultivés. C. C. C.

51. S. *Holostea, L.* — Buissons. C.

52. S. *graminea, L.* — Prairies, bois. C. C.

53. S. *uliginosa, Murr.* — Prairies près du Linthout (Nob.), La Cambre (Mrt.).
b) Reusensi, Nob.

Peut être trouvera-t-on encore des localités pour cette curieuse variété que notre ami, M. l'abbé Reusens découvrit en septembre 1860. Dans toutes les flores que nous avons pu consulter le *Stellaria uliginosa* est décrit comme ayant les feuilles sessiles et oblongues lancéolées; dans cette forme-ci les feuilles inférieures sont ovales, courtes et ayant en moyenne cinq millimètres de longueur sur trois de largeur et *munies d'un pétiole* de deux à quatre millimètres. Dans l'échantillon que nous avons

reçu les feuilles supérieures sont atténuées en pétiole, et un peu plus larges que celles de l'espèce type.

14. Cerastium, L.

54. C. *triviale, Link.* — Lieux herbeux humides. C.

55. C. *glomeratum, Thuil.* — Pelouses. prairies. C.

56. C. *semidecandrum, L.* — Lieux sablonneux. — Elewyt (Nob.), A. R. Talus du chemin de fer à Parc (Nob.), Uccle (Mrt.).

57. C. *arvense, L.* — Lieux herbeux, coteaux. C.

58. C. *aquaticum, L.* — Bords des eaux, lieux humides. C.

IV. LINÉES (D. C.).

1. Linum, L.

59. L. *catharticum, L.* — Bois humides, pelouses. — Reg. Mer. C. Bords des chemins à Wilsele (Nob.), Aerschot (Dv.).

2. Radiola, Gmel.

60. R. *linoides,* Gmel. — Champs près du Spytigen-Duyvel (Kickx). Bois montueux. — Berthem (Bag.!). R.

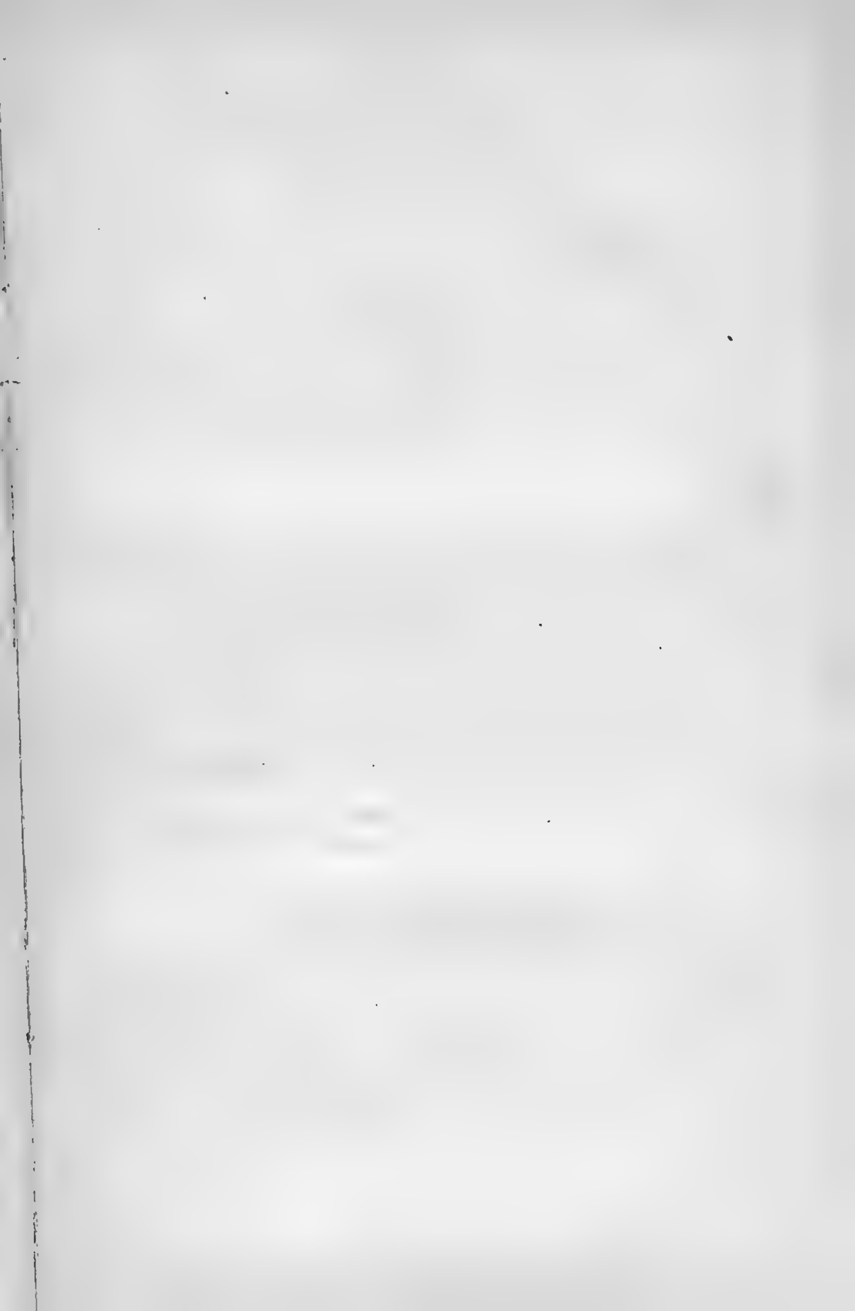
V. OXALIDÉES (D. C.).

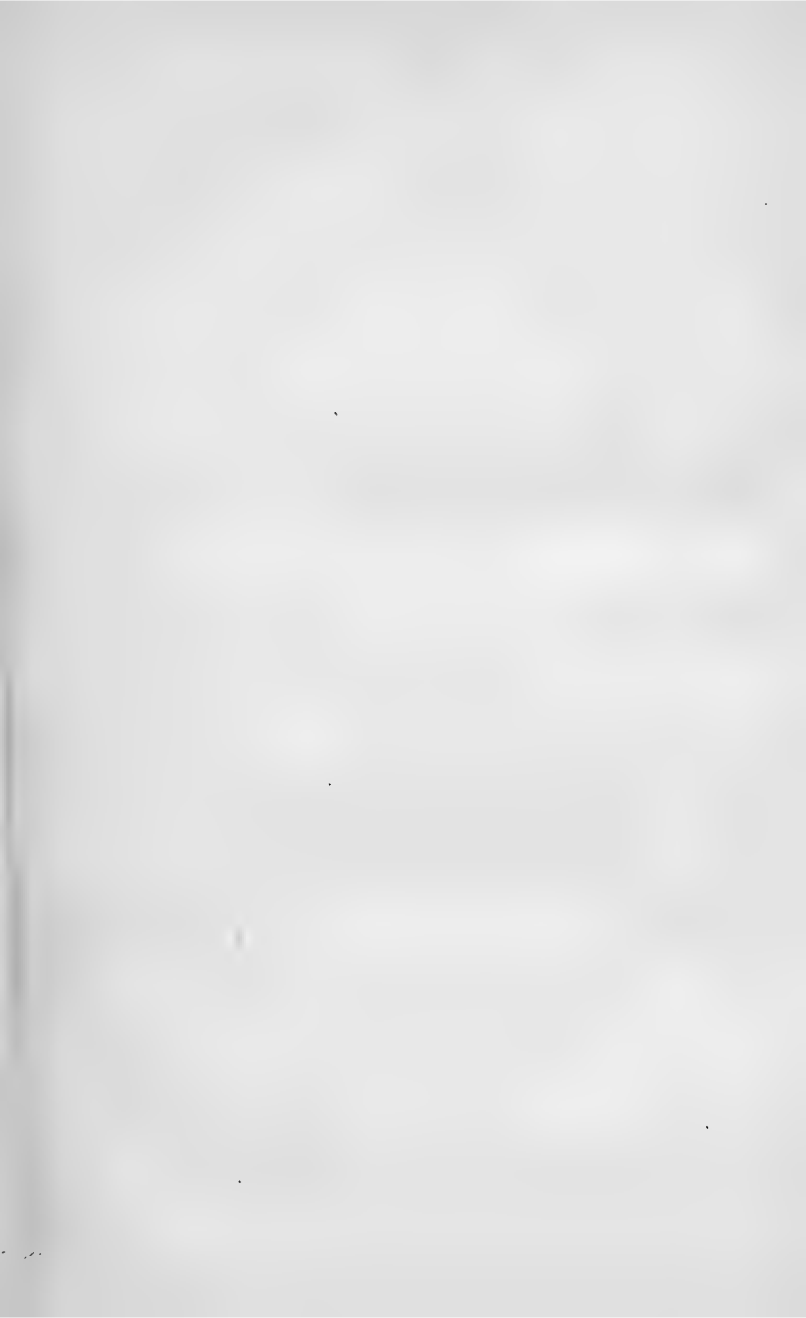
1. Oxalis, L.

61. O. *acetosella, L.* — Coteaux herbeux, lisière des bois. — Reg. Mer. A. C. Berthem, Nethen (Nob.), Heverlé (Rss.!), Aerschot (Dv.).

62. O. *stricta, L.* — Lieux cultivés, jachères. C.

63. O. *corniculata, L.* —Espèce naturalisée dans les parcs de terre-de-bruyère provenant des Flandres, dans les pépinières de Vilvorde.





VI. BALSAMINÉES (Rich.).

1. Impatiens, L.

64. I. *Noli-tangere, L.* — Bois. — La Hulpe (Nob., Frq.! Mrt. Grn.!).

VII. GÉRANIACÉES (Juss.).

1. Geranium, L'HERIT.

65. G. *sanguineum, L.* — Elewyt, pelouses du château de Shiplaeken (Nob.).

Il nous reste un doute sur l'indigénat de cette espèce dans la localité citée, malgré la profusion d'exemplaires que nous récoltons tous les ans. Dekin et Passy signalent cette espèce mais sans autre indication que *lieux sablonneux*. Comme ces explorateurs ont poussé le champ de leurs recherches jusque dans la partie septentrionale du Brabant, il est possible que ce soit à cette même localité qu'ils ont observé cette rare espèce. R. R. R.

66. G. *columbinum, L.* — Bois. — Linthout (Nob.), Remparts de Louvain à la porte de Bruxelles (Rss.!). R.

67. G. *dissectum, L.* — Haies, buissons. — Vilvorde (Nob.), Eegenhoven (Nob., Rss.!), Kessel-Loo (Bag !). A. C.

68. G. *rotundifolium, L.* — Haies, jardins A. C.

69. G. *Robertianum, L.* — Buissons, vieux murs, décombres. C.
b) Albiflora, Nob. — Fleurs blanches. Fossés de la campagne de M. Dekerkhove près Louvain (Nob.). R. R.

† 70. G. *Phæum, L.* — Buissons. — Grand-Bigard (Bmr.! Pir.).
Bois de la campagne d'Aubremé à Vilvorde

2. Erodium.

71. E. *cicutarium, L'herit.* — Lieux herbeux, bords des chemins. C.
b) *pilosum* (G. pilosum Thuil.). — Bords des chemins. — Louvain (Nob.).

VIII. MALVACÉES (Juss.).

1. Malva, *L.*

72. M. *rotundifolia, L.* — Bords des chemins. C.

73. M. *sylvestris, L.* — Champs, jardins. C.

74. M. *moschata, L.* — Bois. — Groenendael, Elewyt (Nob), Villers-la-Ville (Bag.!), Nethen (Nob., Bag.!). R.

2. Althea, *L.*

75. A. *officinalis, L.* — Naturalisé dans les jardins et dans le voisinage des habitations. A. R.

IX. TILIACÉES (Juss.).

1. Tilia, *L.*

76. T. *platyphyllos, Scop.* — Planté dans les parcs et promenades publiques.

77. T. *sylvestris, Desf.* — S'observe avec l'espèce précédente.

X. POLYGALÉES (Juss.).

1. Polygala, *L.*

78. P. *vulgaris, L.* — Lieux herbeux des bois, pelouses, coteaux. A. C.
    a) Cærulea. — Fleurs bleues.
    b) Rosea. — Fleurs roses.

79. P. *depressa, Wend.* — Bois. — Heverlé, A. R. Berthem. C. (Nob.).

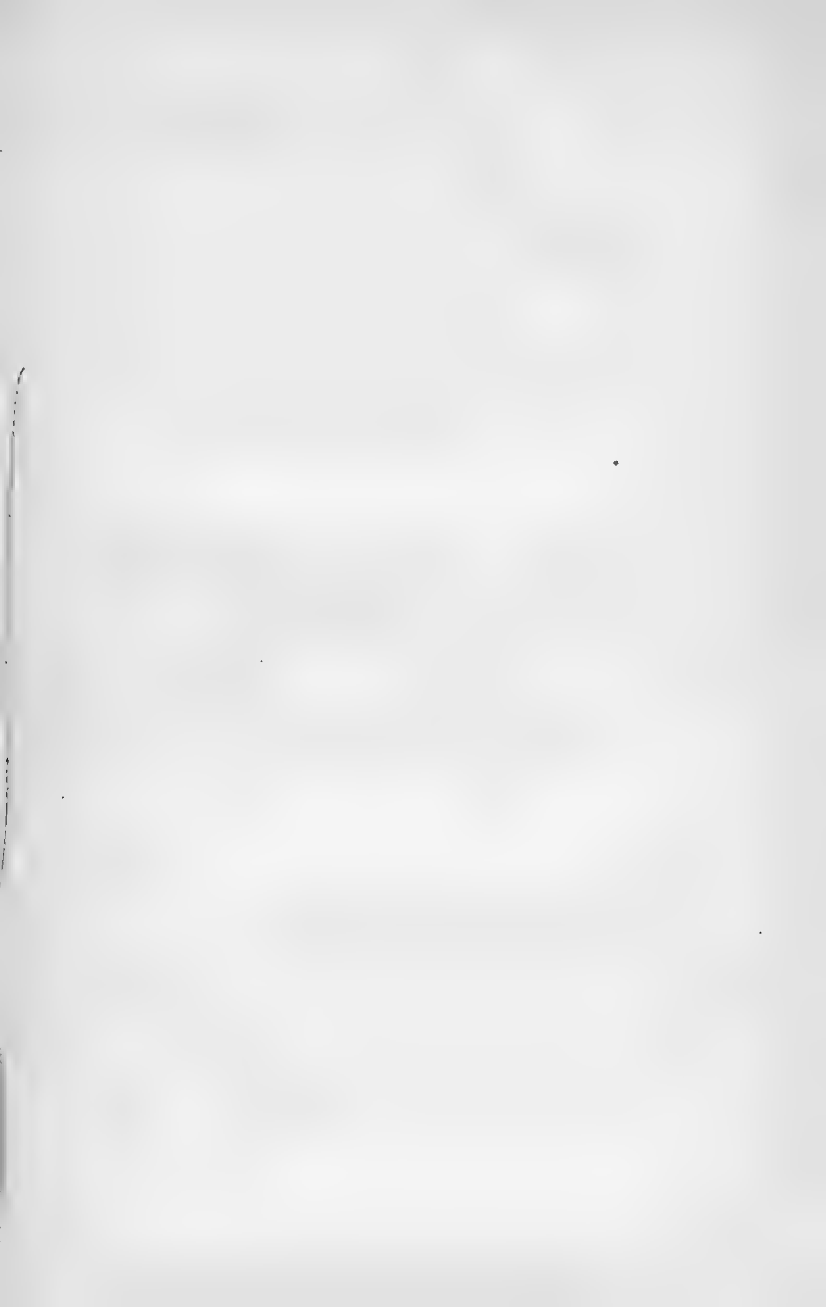
XI. ACÉRINÉES (Juss.).

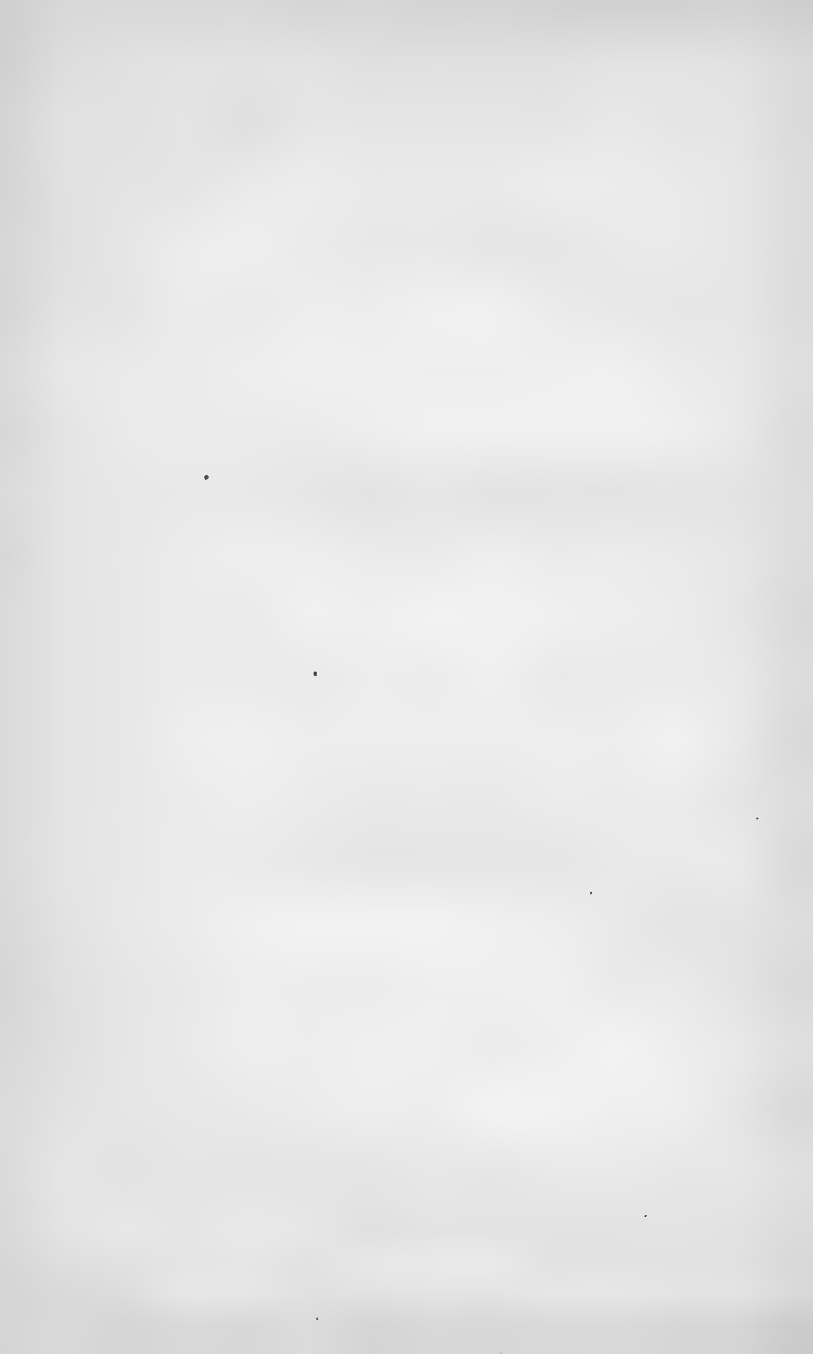
1. Acer, *L.*

80. A. *campestre, L.* — Bois, taillis, ne croît qu'à l'état subspontané. C.









81. A. *platanoides, L.* — Planté dans les parcs et promenades publiques. C.

82. A. *Pseudo-platanus, L.*—Planté comme l'espèce précédente. C.

XII. CELASTRINÉES (R. Br.).

1. Evonymus, *L.*

83. E. *Europæus, L.* — Bois. — Reg. Mer. Rég. sept. A. C.

XIII. MONOTROPÉES (Nutt.).

1. Monotropa, *L.*

84. M. *Hypopitys, L.* — Sapinières. — Hoeylaert (Frq.!), Heverlé (Nob., Bag.! Rss.!), Groenendael (Grn.!).

XIV. HYPÉRICINÉES (Juss.).

1. Hypericum, *L.*

85. H. *humifusum, L.* — Bords des chemins, lisière des bois. — Eppeghem, Heverlé, Louvain (Nob.). A. C.

86. H. *perforatum, L.* — Coteaux herbeux, lieux incultes C.
b) lineolatum (H. lineolatum. Jord.). A. C.

87. H. *dubium, Leers.* — Lisière des bois humides. A. R.
b) Martensi, Nob. — Sépales très-aigus et presque linéaires. Pétales dépassant peu le calice (2 millim.). Tige fortement ailée, à ailes membraneuses, surtout à la base de la plante. Parc (Rss.!).

88. H. *tetrapterum, Fries.* — Bords des fossés, lieux marécageux. Rég. Mérid. Rég. Sept. A. C

89. H. *pulchrum, L.* — Lieux et bois sablonneux. — Elewyt, Weert-St-George, (Nob.), La Cambre (Mrt.), Aerschot (Dv.!). A. R.

90. H. *hirsutum, L.*— Bois.— Berthem (Bag.!), Aerschot (Dv.). R.

91. H. *montanum, L.* — Lieux herbeux. — Uccle (Bmr.!). R. R.

2. Elodes, SPACH.

92. E. *palustris*, Spach. — Tourbières, marais. — Bonheyden (Grn.!). R.

XV. DROSÉRACÉES (Salisb.).

1. Drosera, *L.*

93. D. *rotundifolia*, *L.* — Lieux marécageux. — Bonheyden (Nob.), Gelrode (Bag.!), Aerschot (Dv.). R.

94. D. *longifolia*, *L.* —(Kickx. comp. rend.).

2. Parnassia, TOURNEF.

95. P. *palustris*, *L.* — Prairies tourbeuses. — Vilvorde, Peuthy, Audeghem (Nob.), Groenendael (Grn.), La Hulpe (Pir.!), Watermael (Mrt.!), Vieux-Heverlé, Soetwater (Prof. Henry!), Heverlé, Kessel-Loo (Bag.!). A. R.

XVI. PYROLACÉES (Lindl.).

1. Pyrola, TOURNEF.

96. P. *minor*, *L.* — Bois. — Boitsfort, Groenendael (Nob.), Heverlé (Nob., Rss.! Bag.!) A. R., R.

XVII. RÉSÉDACÉES (D. C.).

1. Reseda, *L.*

97. R. *luteola*, *L.* — Bords des chemins, vieux murs. — Schaerbeek, Laeken, Louvain (Nob.). A. R.

98. R. *lutea*, *L.* — Endroits arides (Dek. Pas.).

XVIII. NYMPHÉACÉES (Salisb.).

1. Nymphæa, *L.*

99. N. *alba*, *L.* — Etangs, marécages. Espèce plantée dans beaucoup de stations.

M. Dumortier m'a dit (8/7bre 65) avoir trouvé à Bergh son N. suaveolens.

b) minor. — Etangs de Boitsfort (Pir.).

2. Nuphar, SIBTH. ET SM.

100. N. *luteum, Sibt. et Sm.* — Etangs, canaux, rivières. C.

XIX. PAPAVÉRACÉES (Juss.).

1. Papaver, TOURNEF.

† 101. P. *somniferum, L.* — Cultivé.
b) *macrocarpum.* — Cultivé. C'est la variété employée en médecine.

102. P. *Rhœas, L.* — Moissons, champs. C. C.
s. v. Subconicus, Nob. — plateau de la capsule relevé en une pointe subconique avant la maturité.

103. P. *dubium, L.* — Moissons. — Vilvorde (Nob.), Archennes (Nob., Bag.!), Louvain, Herent (Bag.!). R.

104. P. *Argemone, L.* — Champs, moissons. A. C.

2. Chelidonium, TOURNEF.

105. C. *majus, L.* — Haies, lieux pierreux, pied des murs.
b) laciniatum (C. quercifolium Thuil.). — Buissons. — Vilvorde, mai 1860 (Nob.). R. R.

XX. FUMARIACÉES (D. C.).

1. Corydalis, *D. C.*

106. C. *solida, Sm.* — Lieux ombragés. — Schaerbeek, Machelen, Forest (Nob., Mrt.), Uccle, Koekelberg (Grn.!), Louvain au jardin St-George, bords d'un fossé parallèle aux étangs, à Parc (Nob.). R.

107. C. *claviculata, D. C.* — Haies. — Meysse (Nob.). R. R.

† 108. C. *lutea, D. C.* — Vieux murs. — Vilvorde, Louvain (Nob.). A. R.

2. Fumaria. L.

109. F. *capreolata, L.* — Haies, pépinières. —Vilvorde (Nob.), Groenendael (Pir.), Louvain et Parc (Rss.! Bag.!). R.

110 F. *officinalis, L.* — Champs, moissons. C.

XXI. CRUCIFÈRES (Juss.).

1. Cheiranthus, R. Brow.

111. C. *Cheiri, L.* —Tours, vieux murs.—Eglise Ste-Gudule à Bruxelles, Vilvorde, Louvain (Nob.), commun là où on l'observe.

2. Barbarea, R. Brow.

112. B *vulgaris, R. Brow.* — Lieux humides, bords de eaux. A. C.

113. B. *intermedia, Bor.* — Lieux herbeux. —Vilvorde, Schaerbeek, Berthem (Nob.), Ixelles, Boistfort (Mrt.). A. R.

114 .B. *præcox, R. Brow.*—Bords de la Dyle à Louvain (Bag.!). R. R.

3. Arabis, L.

115. A. *sagittata, D. C.* — Lieux sablonneux. — Elewyt, Uccle Nob., Grn.!), La Cambre (Mrt.), vieux murs du Béguinage, de la rue des Chats et du collége du St-Esprit à Louvain (Nob., Rss.!) A. R.

4. Cardamine, L.

116. C. *pratensis, L.* — Prairies, bords des fossés, bois. C. C.
s. v. bifida, Nob.— Feuilles caulinaires à lobes latéraux avortés, le supérieur grand, bifide.

117. C. *hirsuta, L.* — Lieux humides, bords des fossés. C. C.

118. C. *amara, L.* — Bords de la Woluwe. — Audeghem, Vilvorde (Nob., Grn.), canal à Wilsele (Bag.). R.

119. C. *sylvatica, Link.* — Ruisseaux près des étangs à Ixelles (Grun.! Pir.), Chaussée de Flandre près du chemin de Berchem (Grn.!).

fum. officinalis S.V. Vernalis Champs - Vilvorde - fleurs plus grandes, d'un beau rouge. - fl. plus tôt.

F. parviflora Env. Bruxelles. (Muller!)

[illegible] [illegible],

[illegible] L. Bois Everbede (Dell.!) [illegible]

5. Nasturtium, R. Brow.

120. N. *officinale, R. Brow.* — Ruisseaux, fossés. C.

121. N. *amphibium, R. Brow.* — Bords des fossés, lieux marécageux. A. C.
    a) *indivisum.* — Feuilles toutes indivises. — Vilvorde, Wilsele (Nob., Bag.!).
    b). *heterophyllum.* — Feuilles inférieures pinnatifides ou pinnapartites. — Vilvorde, Eppeghem, Wilsele (Nob. Bag.!).

122. N. *palustre, D. C.* — Lieux humides, bords des eaux. — Vilvorde, Wilsele (Nob.), Anderlecht (Mrt.!). A. R.

123. N. *sylvestre, R. Brow.* — Lieux humides, bords des eaux. — Vilvorde, Humbeek, Bruxelles (Allée-Verte) (Nob., Mrt.), Heverlé (Nob., Bag.!). R.

6. Sisymbrium, L.

124. S. *Alliaria, Scop.* — Haies, buissons. C. C.

125. S. *Thalianum, J. Gay.* — Champs, moissons. — C. Rég. sept. A. R. Rég. Mér..

126. S. *Sophia, L.* — Champs. — Mon-plaisir (Schaerbeek) (Mrt., Grn.), Parc, Corbeek-Loo (Rss.! Bag.!). R.

127. S. *officinale, L.* — Bords des chemins. C. C.

7. Erysimum, L.

128. E. *cheiranthoides, L.* — Coteaux, talus des chemins de fer, bords des fossés. C.

129. E. *Orientale, R. Brow.* — Champs. — Molenbeek-Saint-Jean (Bmr.), Vlierbeek à la campagne des P. P. Jésuites (Gaut.!). R. R.

† **8. Hesperis**, L.

130. H. *matronalis, L.* — Bois, champs. — Groenendael (Frq.!), Forest (Pir.). R. R.

9. Diplotaxis, D. C.

131. D. *tenuifolia.* — Champs. — C. C.

10. Brassica, L.

† 132. B. *oleracea, L.* — Cultivé.

† 132. B. *Napus, L.* — Cultivé.

† 133. B. *Rapa, L.* — Cultivé.

11. Sinapis.

134. S. *arvensis, L.* — Moissons, champs. C.
b) *hispida.* (S. Orientalis, Mur.) Siliques herissées de poils réfléchis; s'observe avec le type.

12. Raphanus, L.

135. R. *Raphanistrum, L.* — Moissons. — Schaerbeek (Mrt.!), Groenendael, Uccle (Grn.).

13. Alyssum, L.

136. A. *incanum, L.* — Entre Muysen et Bonheyden (Nob., Grn.!).

14. Draba, L.

137. D. *verna, L.* Coteaux, champs, terrains incultes. C. C.

† **15. Camelina**, Crantz.

† 138. C. *sativa, Crantz.*—Cultivé, quelquefois subspontané. A. C.

16. Teesdalia, R. Brow.

139. T. *nudicaulis, R. Brow.*— Lieux sablonneux. — Rég. Sept. C. La Hulpe, Uccle (Pir. Mrt.).

17. Thlaspi, Dill.

140. T. *arvense, L.* — Champs, moissons. — A. C.

141. T. *alpestre, L.* — Champs montueux secs. — (Kickx comp. rend.) R.

18. Capsella, Vent.

142. C. *Bursa-pastoris, Mœnch.* — Lieux cultivés, jardins. C. C.
a) *genuina, Crép.* Silicule *étroitement triangulaire,* sa longueur au sommet *dépassant les deux tiers de la hauteur de la cloi-*

Perth.

Milocla (Bory!)

son; échancrure de profondeur moyenne, à style atteignant *le tiers de la hauteur des lobes.*

b) *stenocarpa, Crép.* Silicule *étroite, renflée,* sa plus grande largeur *égalant les deux tiers de la hauteur de la cloison;* celle-ci plus large que dans les autres variétés; échancrure peu profonde à style *égalant ordinairement le sommet des lobes.* Graines plus nombreuses que dans les var. *a* et *g*.

g) *bifida, Crép.* Silicule exactement triangulaire; échancrure très-profonde, à style caché au fond (1).

19. Lepidium, L.

143. L. *sativum, L.* — Cultivé dans les potagers.

144. L. *campestre, R. Brow.* — Champs. — Kessel-Loo (Bag.!).

20. Senebiera, Pois.

145. S. *Coronopus, Pois.* — Pied des murs de la campagne de M. Pangart au Pont-Brulé (Grimbergen) (Nob.), Pont de Laeken (Grn.!).

XXII. VIOLARIÉES (D. C.).

Viola, Tournef.

146. V. *hirta, L.* — Prairies humides. — Muysen (Nob.). R.

147. V. *odorata, L.* — Endroits herbeux ombragés, lisière des bois. C.

148. V. *sylvatica, Fries.* — Lieux herbeux, bois. — Houthem, Berthem (Nob.), Nethen, Heverlé (Bag.!). A. R.

149. V. *canina, L.* — Pelouses, lieux herbeux. A. C.

150. V. *tricolor, L.* — Moissons, champs. C.

a) *arvensis* (V. arvensis, Mur.). Pétales dépassant peu le calice ordinairement jaunes, rarement tachés de violet.

b) *hortensis* (V. tricolor, Lam.). Pétales beaucoup plus longs que le calice, les supérieurs violets, les latéraux et l'inférieur marbrés de violet sur fond jaume.

(1) Ces caractères sont ceux que l'auteur a donnés dans son premier fascicule de : *Notes* (Bull. de l'Acad. de Brux., 2e série, t. VII, 1859).

CLASSE II. — **Dialypétales périgynes.**

XXIII. RHAMNÉES (R. Brow.)

Rhamnus, Lam.

151. R. *Frangula, L.* — Bois, taillis. C.

XXIV. PAPILIONACÉES (L.).

1. Sarothamnus, Wimmer.

152. S. *scoparius, Koch.* — Bois, coteaux, Bruyères. — C. Rég. Sept.

2. Genista, L.

153. G. *Anglica, L.* — bruyères, sapinières. — Rég. Sept. C. Uccle (Mrt.).

154. G. *pilosa, L.* — Sables, bruyères.— Elewyt, Bouheyden (Nob), Aerschot, Rillaer (Dv.! Bag.!) A. R.

3. Ulex, L.

155. U. *Europæus, L.* — Bruyères, coteaux incultes, talus des chemins de fer. — Forest, Ixelles, env. de Louvain. (Nob.), C.

4. Ononis, L.

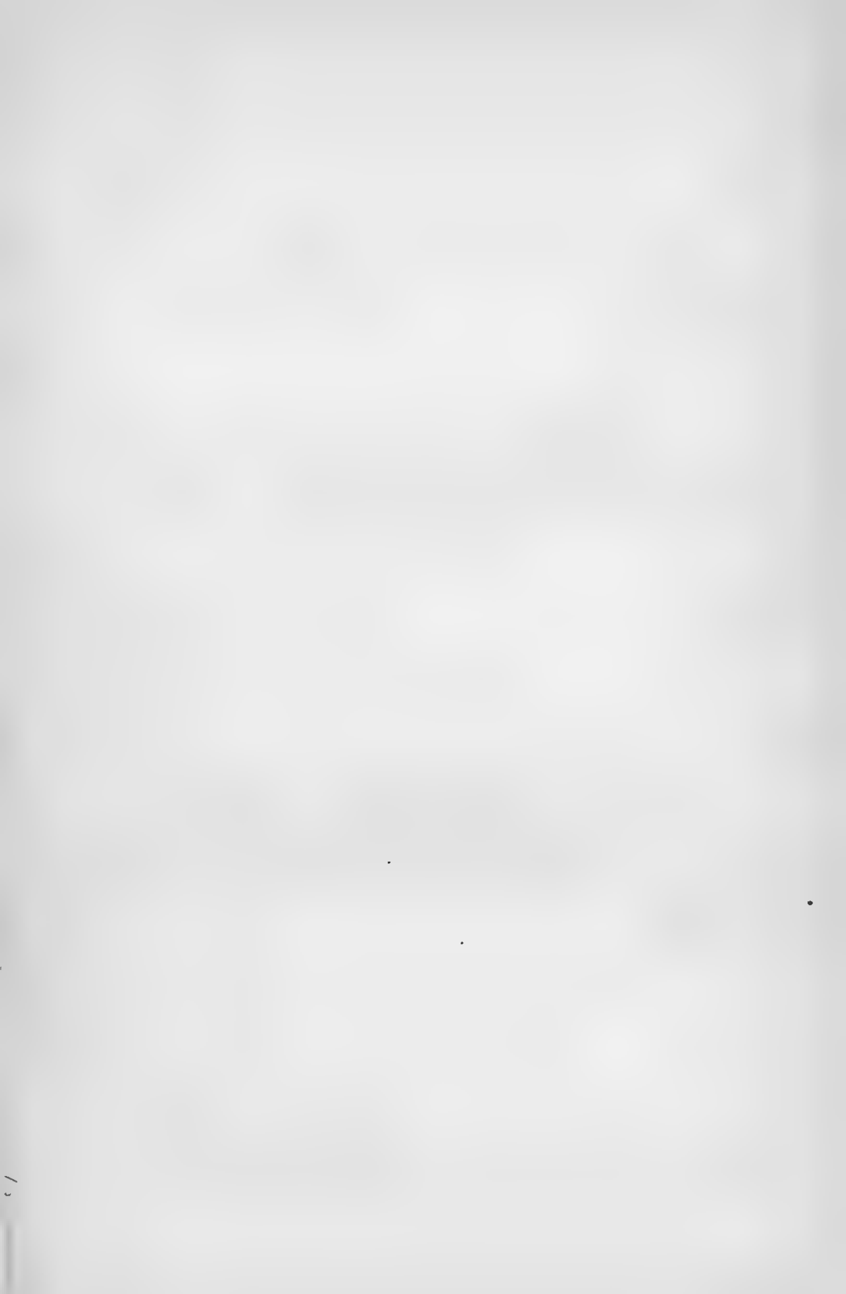
156. O. *repens, L.* — Bords des chemins et des routes. C.

157. O. *spinosa, L.* — Bois, bords des chemins. — Rég. Sept. C. Rég. Mér. A. R.

5. Lotus, L.

158. L. *corniculatus, L.* — Pelouses, prairies. C.

159. L. *major, Scop.* — Bords des fossés, bois humides. — Peuthy, Melsbroeck, Wilsele, Kessel-Loo (Nob.!), Heverlé (Bag.!) Aerschot (Dv.!). A. R.



6. Astragalus, L.

160. A. *glycyphyllos, L.* — Buissons. — Haeren (Nob.), Uccle (Pir.!). R.

7. Melilotus, Tournef.

161. M. *officinalis, Willd.* — Prairies, bords des eaux. C.

162. M. *arvensis, Wallr.* — Bords des chemins. — Laeken (Mrt.!), Cureghem (Schutz.!).R. Rég. Sept. C.

163. M. *alba, Lam.*—Bords des chemins.—Laeken (Mrt.!), Schaerbeek (Nob.), remparts de Louvain près la porte de Malines (Rss!).

8. Medicago, L.

164. M. *Lupulina, L.* — Lieux herbeux. — Peuthy, Melsbroek (Nob.). R.

165. M. *falcata, L.*—St-Gilles près de la porte Louise (Mrt. Grn.) R.

† 166. M. *sativa, L.* — Cultivé et subspontané. C.

167. M. *maculata, Willd.* — Lieux herbeux. — Machelen, Vilvorde (Nob.), Vierweyde (Schutz.!), Parc (Nob. Rss.!).

9. Trifolium, Tournef.

168. T. *filiforme, L.*—Capitules axillaires et terminaux, très-petits, lâches; pédoncule commun *capillaire, flexueux* atteignant environ 20 millimètres (dans les échantillons récoltés dans le Hainaut par M. Martinis les pédoncules communs sont beaucoup plus courts). Fleurs deux à six, petites, (3 millimètres), écartées les unes des autres, portées sur des pédicelles *très-fins et ayant environ le double de la longueur du tube du calice,* dressées avant l'anthèse, mais réfléchies aussitôt l'épanouissement. Calice *non bilabié, non vésiculeux, très-évasé à la gorge,* à tube muni de cinq nervures, à dents inégales, les inférieures les plus longues, étroites, glabres, un peu plus longues que le tube. Etendard lisse, *caréné sur le dos,* à la fin un peu infléchi par le sommet; ailes *porrigées. Style 6 fois plus court que le fruit.* Graines?

Feuilles à folioles petites, obovées-cunéiformes, échancrées et dentées en scie au sommet; stipules oblongues, aigues, *non arrondies ni dilatées à la base,* plus longues que le pétiole commun. Tiges filiformes, ne pouvant se soutenir; couchées, rameuses. Plante atteignant 20 centimètres (les échantillons du Hainaut sont beaucoup plus petits).

Lieux sablonneux. — Forest (Nob.). R. R. R.

Obs. Un caractère, qui nous a paru bien distinct entre le T. filiforme L. et le T. procumbens L. c'est que dans le premier, les sinus formés par les dents du calice n'arrivent pas sur un même plan, tandis que dans la seconde espèce ces mêmes sinus arrivent à une même hauteur; de plus les deux dents supérieures sont plus courtes dans le T. procumbens que dans le T. filiforme, il en résulte que dans cette dernière espèce les dents calicinales sont moins inégales que dans la première.

169. T. *minus, Relhan.* — Coteaux herbeux. — Peuthy, envir. de Louvain (Nob.). A. C., C.

170. T. *procumbens, L.* — Moissons. — Vilvorde (Nob.). R. Env. de Louvain (Nob.). C.

171. T. *pratense, L.* — Moissons, champs cultivés. C. C.

172. T. *medium, L.* — Bois. — Rouge-Cloitre, Groenendael (Nob.). A. C.

173. T. *alpestre, L.* — (Kickx. comp. rend.)

174. T. *incarnatum, L* — Cultivé comme plante fourragère. C.

175. T. *arvense, L.* — Moissons de la Rég. Sept. A. C.

176. T. *striatum, L.* — Anderlecht. (Mrt.) R.

177. T. *repens, L.* — Bords des chemins, pelouses. C. C.

178. T. *fragiferum, L.* — Coteaux secs. — Schaerbeek (Nob.).

† **10. Phaseolus, L.**

† 179. P. *vulgaris, L.* — Cultivé dans les potagers.

Tige fistuleuse, sillonnée. L. Sativum

Tirlemont (Thiel. !)

11. Vicia, Tournef.

180. V. *angustifolia, Roth.* — Lieux herbeux, moissons. — Kessel-Loo (Bag.!), Vilvorde (Nob.), Waterloo, Uccle, Forest (Grn.!).

181. V. *lathyroides, L.* — Lieux sablonneux. — Uccle (Mrt.! Bom.!) talus du champ des manœuvres à Parc (Nob.) R.

182. V. *sepium, L.* — Moissons, buissons, haies. C.

183. V. *Cracca, L.* — Bois, buissons, haies. C.

184. V. *tetrasperma, Mœnch.* — Moissons. A. C.

185. V. *hirsuta, Koch.*—Moissons.—Env. de Louvain (Nob.). A. C.

† **12. Faba**, Tournef.

† 186. F. *vulgaris, Mœnch.* — Cultivé. C.

† **13. Pisum**, L.

† 187. P. *arvense, L.* — Cultivé. C.

† 188. P. *sativum, L.* — Cultivé. C.

14. Lathyrus, *L.*

189. L. *tuberosus, L.*— Moissons. — Winxele (Rss.!), Ever, Dieghem (Nob.) R.

190. L. *pratensis, L.* — Lieux herbeux humides. C.

191. L. *sylvestris, L.* — Moissons, buissons.— Forest (Pir.!), Uccle, La Cambre (Mrt.), Wilsele, Berthem (Nob., Rss.!).

192. L. *hirsutus, L.* — Moissons. — Haeren (Nob. 1847.) R. R.

193. L. *Nissolia, L.* — Moissons. — Laeken (Nob.), Molenbeek-St-Jean (Pir. Mrt.), Eegenhoven, Berthem (Nob. Rss.!), Louvain (Nob.), Winxele (Bag.!). A. R.

15. Orobus, L.

194. O. *tuberosus, L.*

a) latifolia, Nob. — Feuilles oblongues lancéolées. — Bois. —

Groenendael (Franq.!). Entre Vaelbeek et Nethen (Bag.!). R.
b) angustifolia Nob.— Feuilles linéaires.— Groenendael (Franq.! Mrt.!).

16. Ornithopus, L.

195. O. *perpusillus, L.* — Sables. — Rég. sept. C.

196. O. *sativus, Brot.* — Cultivé depuis 1847 comme fourrage.

XXV. LYTHRARIÉES (Juss.).

1. Lythrum, L.

197. L. *Salicaria, L.* — Bords des eaux, prairies humides. C.

2. Peplis, L.

198. P. *Portula, L.* — La nouvelle salière (Mrt.).

XXVI. PORTULACÉES (Juss.).

† **1 Portulaca,** TOURNEF.

† 199. P. *sativa, L.* — Cultivé dans les potagers.

2. Montia, L.

200. M. *fontana, L.* — Champs humides. — Etterbeek (Nob.), Vlierbeek (Nob., Rss.! Bag.!).

XXVII. PARONYCHIÉES (St.-Hill.).

1. Corrigiola, L.

201. C. *littoralis, L.* — Env. de Betecom (Kickx.). Wilsele (Bag.!)

2. Herniaria, TOURNEF.

202. H. *hirsuta, L.* — Lieux sablonneux. — Auderghem (Mrt !), Uccle (Pir.!), Heverlé (Nob., Rss.! Bag.!).

3. Illecebrum, L.

203. I. *verticillatum, L.* — Tourbières à Kessel-Loo (Nob. Bag.!).

Scabra L. en compagnie de la précédente. C.



1. Scleranthus, L.

204. S. *annuus, L.* — Moissons. C.
 b) Baguetti, Nob. — Tiges plus élancées, feuilles linéaires deux à trois fois plus longues que dans le type. — Moissons. — Nethen (Nob.), Kessel-Loo (Bag.!).

205. S. *perennis, L.* — Champs. — Woluwe-St-Etienne et St-Lambert (Mrt.) R.

XXVIII. CRASSULACÉES (DC.).

1. Sedum, L.

206. S. *acre, L.* — Vieux murs, coteaux secs. C.

207. S. *Boloniense, Lois.* — Uccle (Mrt.) R.

208. S. *album, L.* — Coteaux secs. C.

209. S. *dasyphyllum, L.* — Toits à Malines (Vanhaesendonck.!) (Kickx. compt. rend.) R.

210. S. *reflexum, L.* — Champs à Kessel-Loo (Bag.!) R. Vieux murs, Peuthy (Nob.).

211. S. *Telephium, L.* — Vieux murs, bois. — Groenendael, Vieux-Heverlé (Nob.) A. R.

2. Sempervivum, L.

212. S. *tectorum, L.* — Toits de chaume, vieux murs. A. C.

XXIX. AMYGDALÉES (Juss.).

1. Cerasus, Juss.

212. C. *avium, Mœnch.* — Bois. C.

213. C. *vulgaris, Mill.* — Cultivé.

214. C. *Padus, D. C.* — Planté dans les parcs et les jardins.

2. Prunus, Tournef.

215. P. *spinosa, L.* — Haies, coteaux incultes. A. C.

216. P. *insititia, L.* — Cultivé.

217. P. *domestica. L.* — Cultivé.

218. P. *Armeniaca, L.* — Cultivé.

3. Amygdalus, L.

219. A. *communis*, L. — Cultivé, mais rarement.

220. A. *Persica, L.* — Cultivé.
b) *Lœvis* (P. lœvis D. C.).

XXX. ROSACÉES (Juss.).

1. Spiræa, L.

221. S. *Ulmaria, L.* — Bords des eaux, prairies humides. C.

222. S. *Filipendula, L.* — Bois. — La Hulpe (Dek. Pas.).

2. Rubus, L.

223. R. *Idœus, L.* — Bois. — Linthout, Auderghem. A. R.

224. R. *fruticosus, L.* — Bois, buissons.
b) *discolor.* — Buissons. — Berthem (Bag.!).
c) *glandulosus.* — Buissons. — Heverlé (Bag.!).
d) *tomentosus.* — Remparts de Louvain (Nob.).

3. Geum, L.

225. G. *urbanum, L.* — Lieux herbeux découverts des bois. C.

4. Fragaria, L.

226. F. *vesca, L.* — Bois, buissons, lisière des bois. C.

227. F. *elatior, Ehrh.* — Haies. — Capelle-au-Bois. (Nob.) R. R.

4. Comarum, L.

228. C. *palustre, L.* — Marécages. — La Hulpe (Dek. Pas.).

5. Potentilla, L.

229. P. *Fragariastrum, Ehrh.* — Coteaux herbeux, bois. C.



230. P. *reptans, L.* — Prairies humides, bords des fossés. C., A. C., A. R.

231. P. *Tormentilla, Sibth.* — Bois. C.

232. P. *verna, L.* — Coteaux. — Uccle, Forest (Mrt.).

233. P. *argentea, L.* — Coteaux arides. — Uccle (Nob. Gr.! Pir.!). Auderghem (Mrt.!), Parc, Eegenhoven (Nob. Rss.!) A. R.

234. P. *Anserina, L.* — Bords des chemins, coteaux herbeux. C.

6. Rosa, L.

235. R. *arvensis, L.* — Bois. — La Cambre, forêt de Soignes (Nob. Mrt.) A. R.

236. R. *canina, L.* — Bois, haies. A. C.

237. R. *rubiginosa, L.* — Bois. — Elewyt (Nob.), Vieux-Heverlé (Bag.!) A. R.

238. R. *tomentosa.* Sm. — St-Job. (Dek. Pas.).

7. Agrimonia, L.

239. A. *Eupatoria, L.* — Buissons, lieux herbeux des bois. C.

XXXI. POMACÉES (Juss.).

† **1. Mespilus,** L.

† 240. M. *Germanica, L.* — Haies, observé a l'état subspontané seulement.

2. Cratægus, L.

241. C. *oxyacantha, L.* — Haies, bois, coteaux boisés. C. C.

242. C. *monogyna, Jacq.* — Haies. A. C.

† **3. Pyrus,** TOURNEF.

† 243. P. *communis, L.* — Cultivé.

† **4. Malus,** TOURNEF.

† 244. M. *communis, Poir.* — Cultivé.

† 245. M. *acerba, Mérat.* — Cultivé, mais rarement.

3. Sorbus, L.

246. S. *aucuparia, L.* — Bois, souvent planté. A. C.

247. S. *domestica, L.* — Bois (Kickx).

XXXII. ONAGRARIÉES (Juss.).

1. Epilobium, L.

248. E. *spicatum, L.* — Lieux frais. — Vilvorde (Nob.), La Cambre (Mrt.), Wavre (Bag.!), Villers-la-Ville (Bag.!), Gastuche (Bag.!), Heverlé (Rss.!). A. R.

249. E. *hirsutum, L.*—Bords des eaux, prairies humides.—Vilvorde (Nob.).

250. E. *montanum, L.* — Weert-St-George, Louvain (Nob.), Berthem (Rss.!).

251. E. *molle, Lam.* — Bords des eaux. C.

252. E. *palustre, L.* — Bosquets humides. — Ever (Nob.). R.

253. E. *roseum, Schreb.* — Bosquets humides. — Ever (Nob.). R.

2. OEnothera. L.

254. OE. *biennis, L.* — Talus du chemin de fer. — Groenendael (Nob.), Parc (Rss.!), Heverlé, Kessel-Loo (Bag.!). A. R.

XXXIII. CIRCÉACÉES (Lindl.).

1. Circea, Tournef.

255. C. *Lutetiana, L.* — Bois. — Entre Blanden et Hamme (Bag.!), Aerschot (Dv.!). R.

XXXIV. HALORAGÉES (R. Brow.).

1. Myriophyllum, Vaill.

256. M. *verticillatum, L.* — Eegenhoven, Boitsfort (Nob.).

[illegible]
[illegible]

marais, Aerschot, (Sch.!)

Léon.

b) pectinatum. — Etangs de Kessel-Loo (Nob.). A. R.

257. M. *spicatum, L.* — Etangs. — Kessel-Loo (Nob.). A. R.

† **2. Trapa,** L.

258. T. *natans, L.* — Etangs. — Abbaye de Forest (Kickx), Rouge-Cloitre (Scheid.).

XXXV. OMBELLIFÈRES (Juss.).

1. Hydrocotyle, TOURNEF.

259. H. *vulgaris, L.* — Marécages. — Bonheyden (Nob. Gr.!).

2. Sanicula, TOURNEF.

260. S. *Europœa, L.* — Bois. A. C.

3. Eryngium, TOURNEF.

261. E. *campestre, L.* — Bords des chemins. — Ixelles (Nob.).

4. Bupleurum, TOURNEF.

262. B. *rotundifolium, L.* — Moissons (Dek. Pas.).

5. Cicuta, L.

263. C. *virosa, L.* — Bords des eaux. — Rouge-Cloitre (Dek. Pas Kickx), Leau (Vandenborn in Crep.).

6. Falcaria, HOST.

264. F. *Rivini, Host.* — Haies, buissons (Dek. Pas.).

7. Ægopodium, L.

265. Æ. *Podagraria, L.* — Buissons. C.

8. Carum, KOCH.

266. C. *Carvi, L.* — Près montueux (Dek. Pas.).

9. Petroselinum, HOFFM.

267. P. *segetum, Koch.* — Champs (Dek. Pas.).

† 268. P. *sativum, Hoff.* — Cultivé dans les potagers.

† 10. Apium, Hoffm.

† 269. A. *graveolens, L.* — S'échappe quelquefois des potagers.

11. Helosciadium, Koch.

270. H. *inundatum, Koch.* — Marécages. — Bonheyden (Nob. Bom.!). R.

271. H. *nodiflorum, Koch.* — Fossés. — Perck, Elewyt (Nob.), Forest (Mrt.), Heverlé, Kessel-Loo (Bag.!). A. C.

12. Sium, L.

272. S. *latifolium, L.* — Etangs. — Elewyt. R.

273. S. *angustifolium, L.* — Lieux marécageux. A. C.

13. Pimpinella, L.

274. P. *magna, L.* — Lieux herbeux. — Woluwe-St-Pierre, Vilvorde, Heverlé (Nob.). A. R. Aerschot (Dv.!) C.

275. P. *saxifraga, L.* — Lieux herbeux, endroits pierreux. — Wespelaer, Vilvorde, Heverlé (Nob.). A. C.

14. Æthusa, L.

276. Æ. *Cynapium, L.* — Lieux cultivés, jardins. C.

15. OEnanthe, Lam.

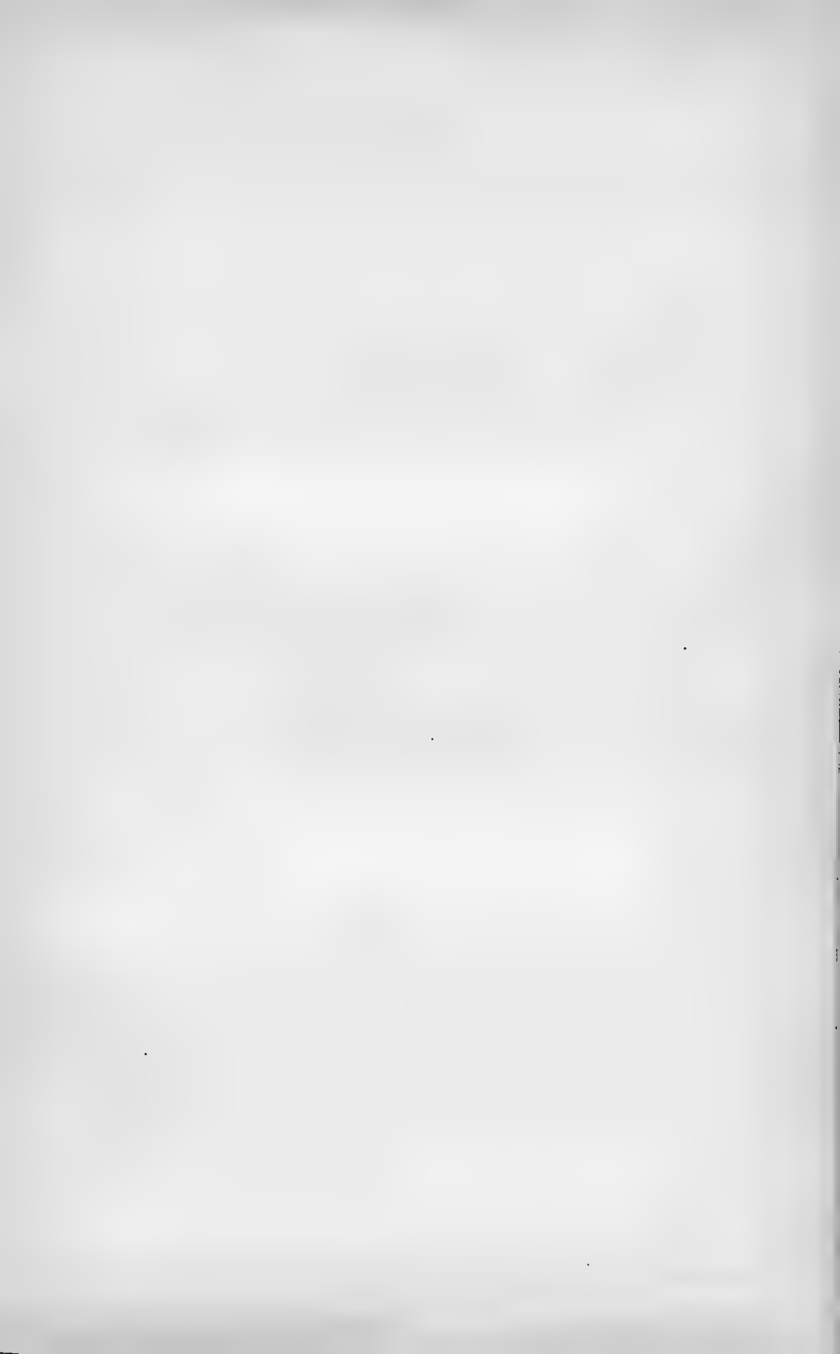
277. OE. *Phellandrium, Lam.* — Fossés, étangs. C.

278. OE. *fistulosa, L.* — Fossés, marécages. — Vilvorde, Ever, Weert-St-George (Nob.). A. C.

279. OE. *pimpinelloides, L.* — Prés humides (Dek. Pas.).

† 16. Fœniculum, Adans.

† 280. F. *officinale, All.* — Cultivé dans les potagers.



(Ibid.

17. Selinum, Hoffm.

281. S. *carvifolia, L.* — Bois humides — Peuthy. Melsbroeck, Rouge-Cloitre (Nob.). R.

18. Angelica, L.

282. A. *sylvestris, L.* — Lieux humides, bois frais. C.

19. Peucedanum, Koch.

283. P. *palustre, Mœnch.* — Près humides. — Tremeloo (Kickx).

20. Pastinaca, Tournef.

282. P. *sativa, L.* — Bords de la Woluwe, probablement subspontané (Nob.), prairies à Betecom (Dv.!).

21. Heracleum, L.

283. H. *Sphondylium, L.*—Bois humides, prairies, bords des eaux. C.

22. Daucus, Tournef.

284. D. *Carota, L.* — Prairies, pelouses. C.

b) pusillus. — Plante de deux décimètres environ. Involucre et involucelles à folioles à peine incisés.

23. Turgenia, Hoffm.

285. T. *latifolia, Hoffm.* — Dans les haies (Dek. Pas.).

24. Torilis, Adans.

286. T. *Anthriscus, Gmel.* — Buissons, lieux incultes. C. A. C.

25. Anthriscus, Hoffm.

† 287. A. *Cerefolium, Hoff.* — Cultivé dans les potagers.

288. A. *sylvestris, Hoff.* — Haies, bords des chemins. C.

26. Chærophyllum, L.

289. C. *temulum, L.* — Lieux cultivés. C.

27. Scandix, GAERTN.

290. S. *Pecten-Veneris, L.* — Moissons. C.

28. Conium, L.

291. C. *maculatum, L.* — Lieux incultes.— Auderghem, Cureghem, Trois-Fontaines (Nob.), Vleurgat (Mrt.), Weert-Saint-George (Nob.).

XXXVI. HÉDÉRACÉES (A. Rich.).

1. Hedera, TOURNEF.

292. H. *Helix, L.* — Bois, vieux murs. C.

2. Cornus, TOURNEF.

293. C. *mas, L.* — Jamais observé à l'état vraiment spontané. R.

294. C. *sanguinea, L.* — Bois, bords des chemins. — Heverlé (Nob.).

XXXVII. LORANTHACÉES (Juss. et Rich.).

Viscum, TOURNEF.

295. V. *album, L.* — Parasite sur le pommier, poirier, prunier, peuplier. — Cortenberg, Hal, Lembecq (Nob.), Jette-Saint-Pierre (Grn.). C. A. R.

XXXVIII. GROSSULARIÉES (D. C.).

† **Ribes**, L.

† 296. R. *Uva-crispa, L.* — Cultivé et subspontané dans les haies. A. C.

† 297. R. *rubrum, L.* — Cultivé, subspontané au bois de La Cambre (Mrt.! Pir.).

† 298. R. *nigrum, L.* — Jardins, quelquefois dans les haies. A. C.

299. R. *Alpinum, L.* — Talus à Heverlé (Nob. Rss.!), Ixelles (Mrt.).

XXXIX. SAXIFRAGÉES (Juss.).

1. Saxifraga, L.

300. S. *granulata, L.* — Prairies. — Vilvorde (Nob.), Forest (Pir.!), Laeken (Mrt.), Wilsele, Parc, Kessel-Loo (Nob.), Aerschot (Dv.!).

301. S. *tridactylites, L.* — Champs humides, vieux murs. — Louvain (Nob.).

2. Chrysosplenium, L.

302. C. *oppositifolium, L.* — Bois. — Forêt de Soignes (Grn.!), Boitsfort (Pir.! Mrt.!), Soetwaeter, Vieux-Heverlé (Nob.).

303. C. *alternifolium, L.* — Talus, chemins creux. A. R.



SUBDIVISION II. — **GAMOPÉTALES.**

CLASSE I. — **Gamopétales hypogynes.**

XL. ÉRICINÉES (Juss.).

Erica, Jus.

304. E. *Tetralix, L.* — Bruyères, sapinières — Elewyt, Muysen, Bonheyden. (Nob.) A. C.

305. E. *cinerea, L* — Sapinière le long de la route de Louvain à Aerschot (Gaut.!). R. R. R.

Calluna, Salisb.

306. C. *vulgaris, Salisb.* — Bois, bruyères. C.

XLI. PRIMULACÉES (Vent.).

1. Primula, L.

307. P. *elatior, Jacq.* — Bois humides, prairies. C.

308. P. *grandiflora, Lam.* — Bois (Kickx). R.

2. Hottonia, L.

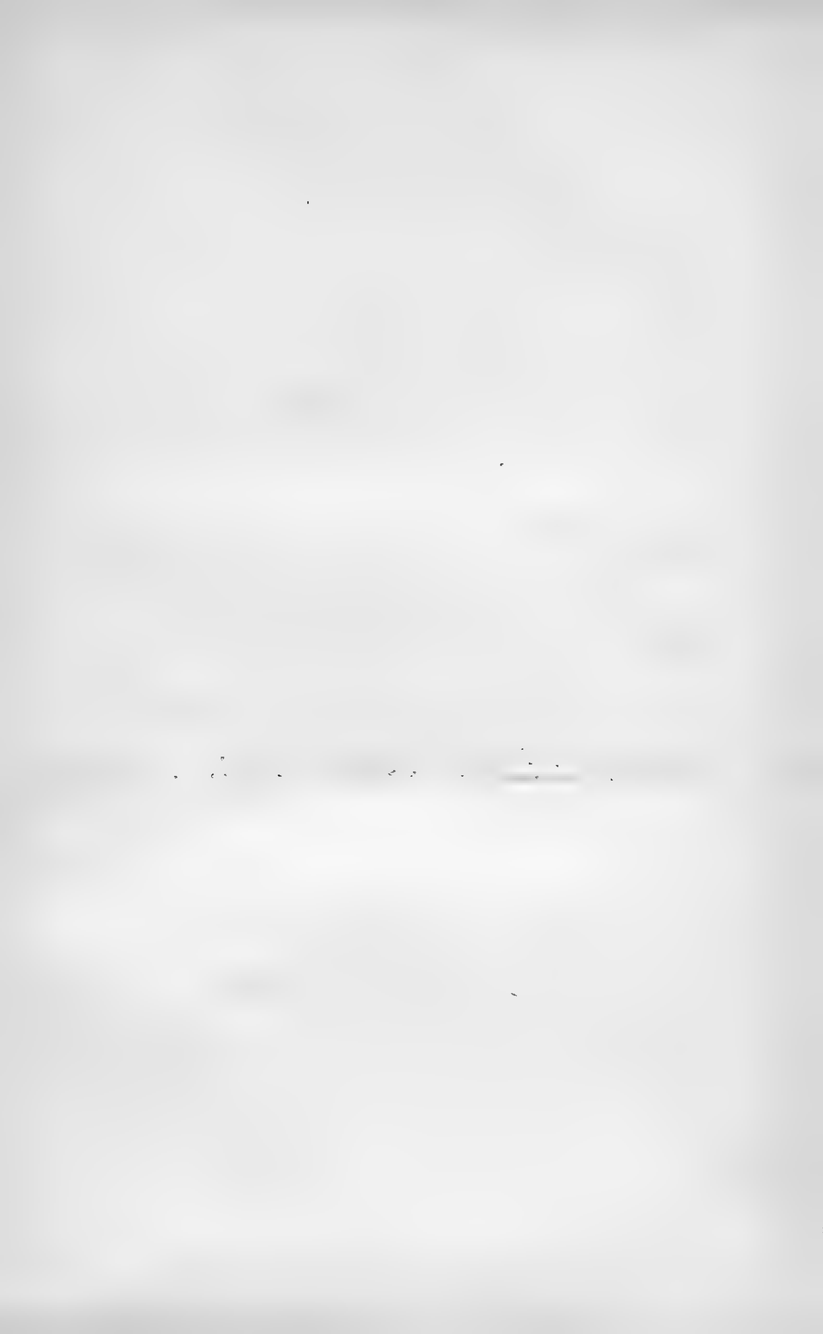
309. H. *palustris, L.* — Fossés, mares. — Vallée de la Senne. C. Kessel-Loo, Wilsele (Nob.), Heverlé, Weert-St-George (Bag.!), Aerschot (Dv.!).

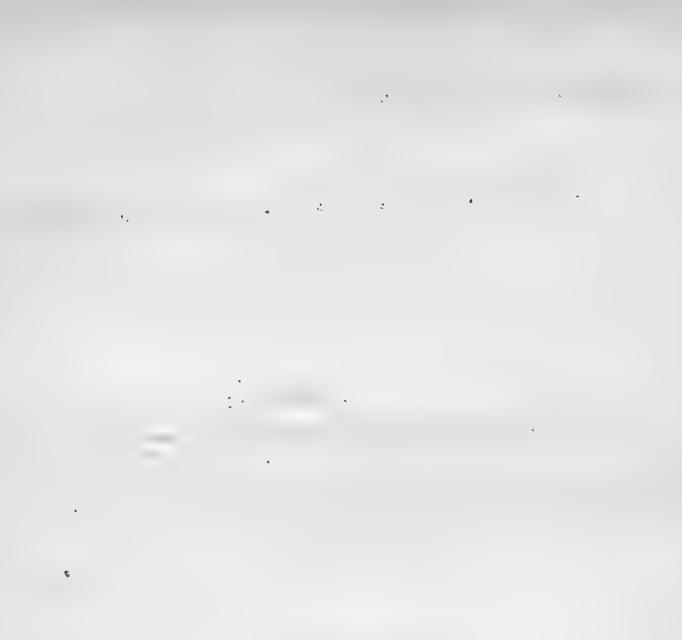
3. Lysimachia, L.

310. L. *vulgaris, L.* — Lieux humides. — Vilvorde, env. de Louvain. (Nob.) C.

311. L. *Nummularia, L.* — Bords des fossés, lieux humides C.

312. L. *nemorum, L.* — Bois. — Nethen, Soetwaeter (Nob.), Blanden (Bag.!), La Cambre (Mrt.). A. R.





4. Samolus, TOURNEF.

313. S. *Valerandi, Tournef.* – Aerschot (Rouc. 1792).

5. Anagallis, TOURNEF.

314. A. *arvensis, L.* — Champs, bords des chemins. C.
 a) *phœnicea* (A. phœnicea Lam.), fleurs rouges. C.
 b) *cœrulea* (A. cœrulea Schreb.), fleurs bleues. R.

XLII. PLANTAGINÉES (Juss.).

1. Plantago, L.

315. P. *major, L.* — Bords des chemins. C.

316. P. *media, L.* — Prairies, lieux herbeux. —Vilvorde, Pont-Brulé, Berthem (Nob.), Uccle, Forest (Mrt.). A. R.

317. P. *lanceolata, L.* — Prairies, pelouses. C. C.
 a) ramosum, Nob.— Inflorescence en épi composé.— Vilvorde (Nob.). R. R.

317bis P. Coronopus L. Chemins Sichem - (Bag.!)

XLIII. ILICINÉES Brongn.).

1. Ilex, L.

318. I. *aquifolium, L.* — Forêt de Soignes (Nob.). A. R.

XLIV. OLÉINÉES (Link et Hoffm.).

1. Ligustrum, TOURNEF.

319. L. *vulgare, L.*—Haies, Buissons. — Probablement subspontané à toutes les localités ou nous l'avons observé.

2. Fraxinus, TOURNEF.

320. F. *excelsior, L.* — Bois. — A l'état subspontané.

XLV. APOCYNÉES (Juss.).

1. Vinca, L.

321. V. *minor, L.* — Lieux ombrages, bois.—Uccle, La Cambre, Vilvorde, remparts de Louvain, Bueken (Nob.), Heverlé, Nethen (Bag.!), vraiment spontané à toutes ces localités?

XLVI. GENTIANÉES (Juss.).

1. Menyanthes, L.

322. M. *trifoliata, L.* — Lieux marécageux, étangs peu profonds. — Vilvorde, Boitsfort, Haeren (Nob.), Kessel-Loo (Rss.!), Gelrode (Bag.!), La Hulpe (Pir.!), Rixensart (Mrt.).

2. Limnanthemum, Gmell.

323. L. *nymphoides, Link.* — Canal de Willebroeck; de Louvain (Nob.).

3. Gentiana, L.

324. G. *Pneumonanthe, L.* — Bruyères, tourbières. — Elewyt, Bonheyden (Nob.), Gelrode (Bag.!). R.

4. Erythræa, Rich.

325. E. *Centaurium, Pers.* — Bords des chemins, bois. A. C.

326. E. *pulchella, Fries.* — Champs humides. — Molenbeek-St-Jean (Bmr.!), bois de Larebeek (Pir.!). R.

XLVII. CONVOLVULACÉES (Juss.).

1. Convolvulus, L.

327. C. *sepium, L.* — Buissons, haies. C.

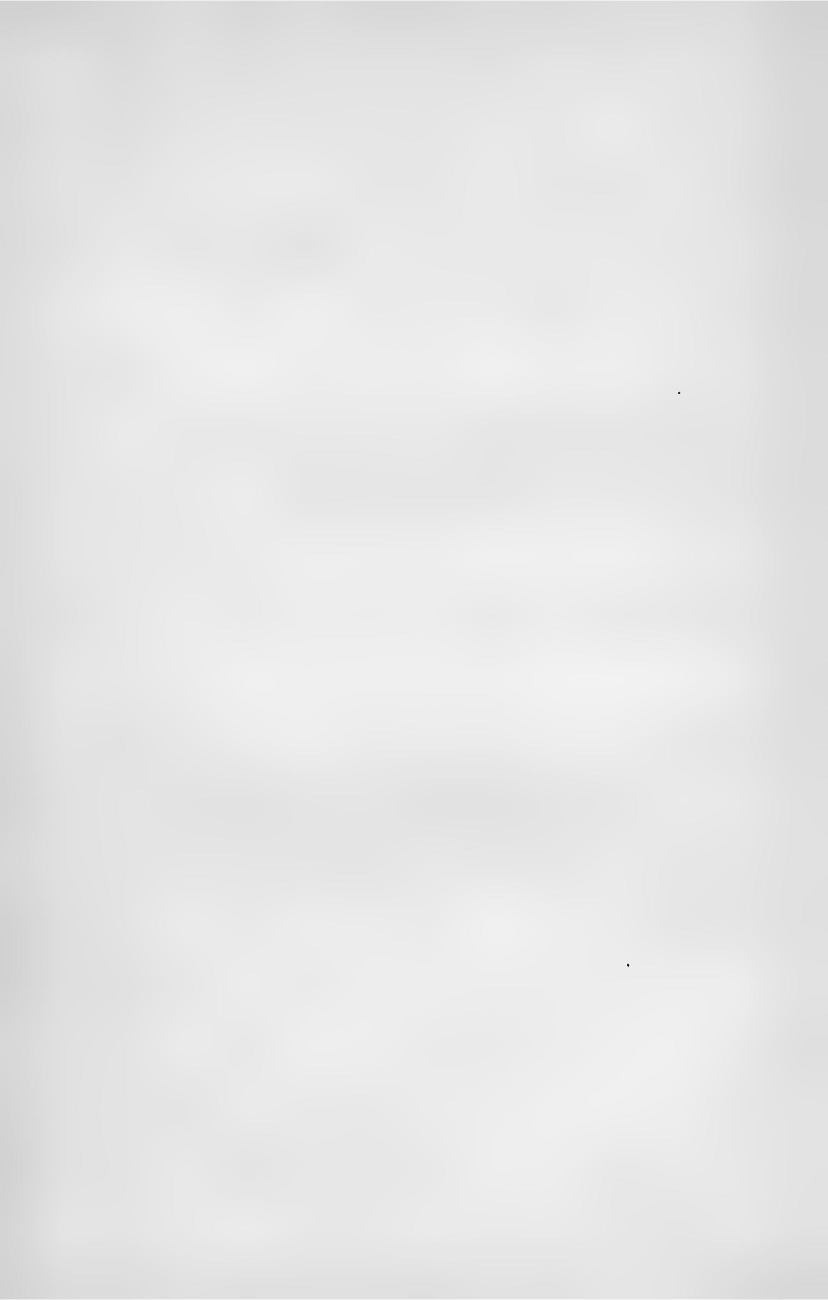
328. C. *arvensis, L.* — Moissons. C.

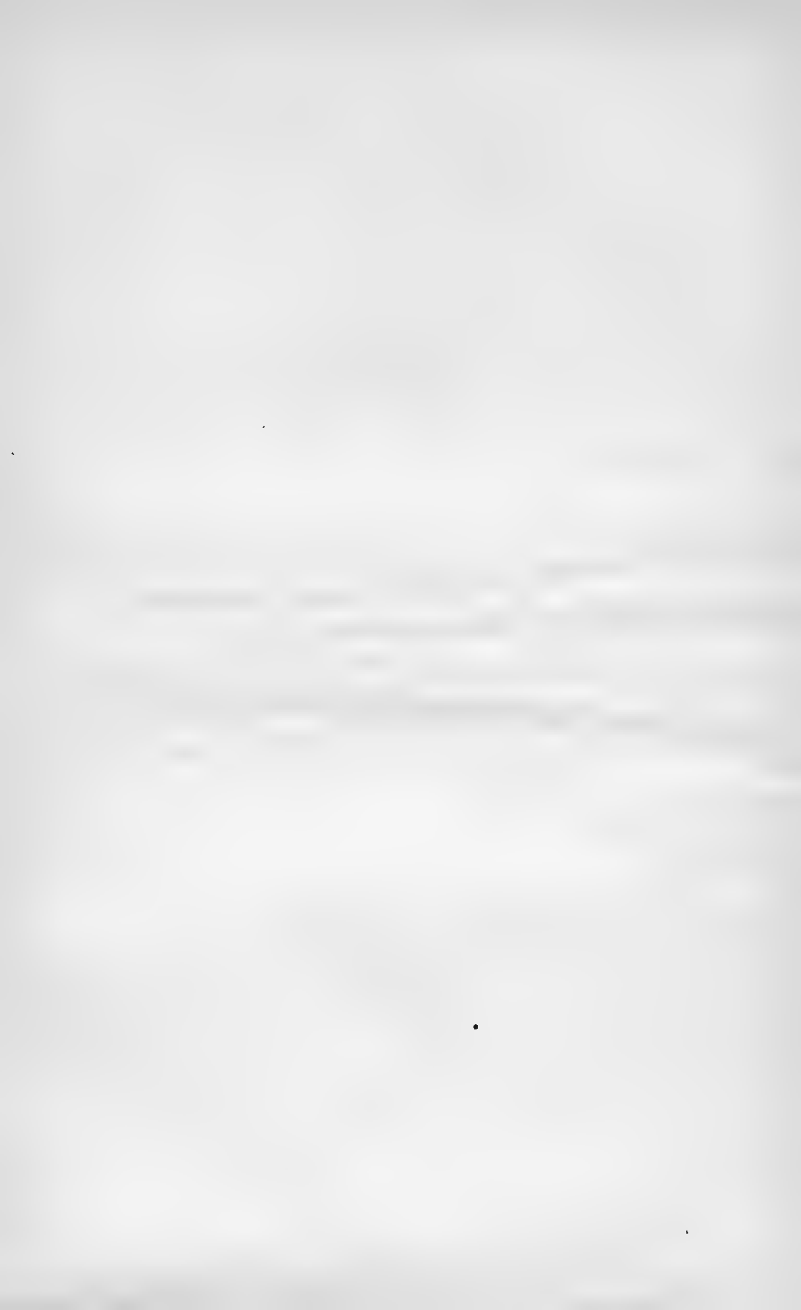
XLVIII. CUSCUTACÉES (Presl.).

1. Cuscuta, Tournef.

329. C. *Epithymum, Murr.* — Sur le *Sarothamnus scoparius.* — Herent (Rss.!). R.

[illegible]





Myosotis palustris L. (.....)

1. Tige couverte de poils appliqués - - - . 2

Tige hérissée de poils étalés . . . . M. repens.

2. Tige assez élevée à rameaux dressés 3

Tige très basse divisée dès la base en ram. divar.. M. Siculus
pédicelles inf. dépas. de peu la long. du calice..

A. Tige anguleuse.

3. Fleurs grandes d'un beau bleu; péd. inf 2 fois plus M. Palustris
longs que le calice; style égal. presq. le calice..

Fl. ... petites d'un bleu clair 4

4. Tiges en touffes serrées; calice fruct. presq. fermé .. M. multiflora

Tiges non en touffes; calice fruct. ouvert . . . . M. Strigulosa

B. Tige cylindrique.

Tige arrondie infér. rac. verticale fibreuse, feuilles
presque glabres; pédi. inf 2-3 fois plus longs que
le calice - - - - - - - - - - - - - - - - M. Lingulata.

Myosotis Versicolor L.

1. Corolle à tube saillant, cal. fruct. ouvert . . . . M. Versicolor

Tube non saillant, cal. fruct. fermé 2

2. Toutes les corolles toutes jaunes . . . . M. Balbisiana

Corolles jaunes passant au bleu - - - - - - M. fallacina.

[illegible]

[illegible] du Conseil. — [illegible]

Myosotis.

[illegible] Cép. [illegible] Tourzin. [illegible]

[illegible]

XLIX. BORRAGINÉES (Juss.).

† 1. **Borrago**, TOURNEF.

† 330. B. *officinalis, L.* — Naturalisé dans les pépinières de Vilvorde. C.

2. **Lycopsis**, L.

331. L. *arvensis, L.* — Moissons.— Louvain (Rss.), St-Gilles (Mrt.). R.

3. **Symphytum**, TOURNEF.

332. S. *officinale, L.* — Lieux humides, prairies. C.

4. **Myosotis**, L.

333. M. *palustris, With.* — Prairies humides, bords des eaux. C.

334. M. *intermedia, Link.* — Prairies, champs humides. A. C.
b) dumetorum. Crep. in literis. — Corolle d'un bleu vif à tube égalant le calice, à limbe plan. — Prairies le long du canal à Louvain (Nob.).

335. M. *stricta, Link.* — Lieux sablonneux. — Forest, Heverlé, Eegenhoven, Berthem, Linden (Nob.). C. à ces localités. Vilvorde

336 M. *hispida, Schlecht.* — Lieux sablonneux. C.

337. M. *versicolor, Rchb.* — Moissons, talus herbeux. A. C.

5. **Lithospermum**, TOURNEF.

338. L. *arvense, L.* — Moissons. — Audeghem (Nob.).

339. L. *officinale, L.* — Bois. — Rouge-Cloitre (Nob. Mrt.!), Berthem (Nob. Rss.!).

† 6. **Pulmonaria**, TOURNEF.

† 340. P. *officinalis, L.* — Bois. — Rouge-Cloitre, La Cambre (Nob. Mrt., Bmr.), Aerschot (Dv.!).

7. **Echium**, L.

341. E. *vulgare, L.* — Coteaux, bords des chemins. — Ever, Vilvorde env. de Louvain. (Nob.), C. C.

8. Cynoglossum, L.

342. C. *officinale, L.* — Bords des chemins, bois — Rouge-Cloitre (Mrt.! Pir.), Eegenhoven (Nob. Rss.!). A. R.

9. Heliotropium, L.

343. H. *Europœum, L.* — Env. de Bruxelles (Scheid.).

L. SOLANÉES (Juss.).

1. Solanum.

344. S. *Dulcamara, L.* — Bords des eaux. — Vilvorde. A. C. Soetwaeter (Bag.!).

345. S. *nigrum, L.*— Lieux cultivés, décombres. C. C.
b) *chlorocarpum*. Baie jaune. — Env. de Louvain. C.

† 346. S. *tuberosum, L.* — Cultivé.

2. Physalis, L.

347. P. *Alkekengi, L.* — Bois (Dek. Pas.).

3. Atropa, L.

348. A. *Belladona, L.*— Chemin creux près du moulin à vent à Laeken (1848 Nob.), moulin de Bokweetmolen près Rillaer (Dv.!).

† **4. Nicotiana**, L.

† 349. N. *Tabacum, L.* — Cultivé.

† **5. Datura**, L.

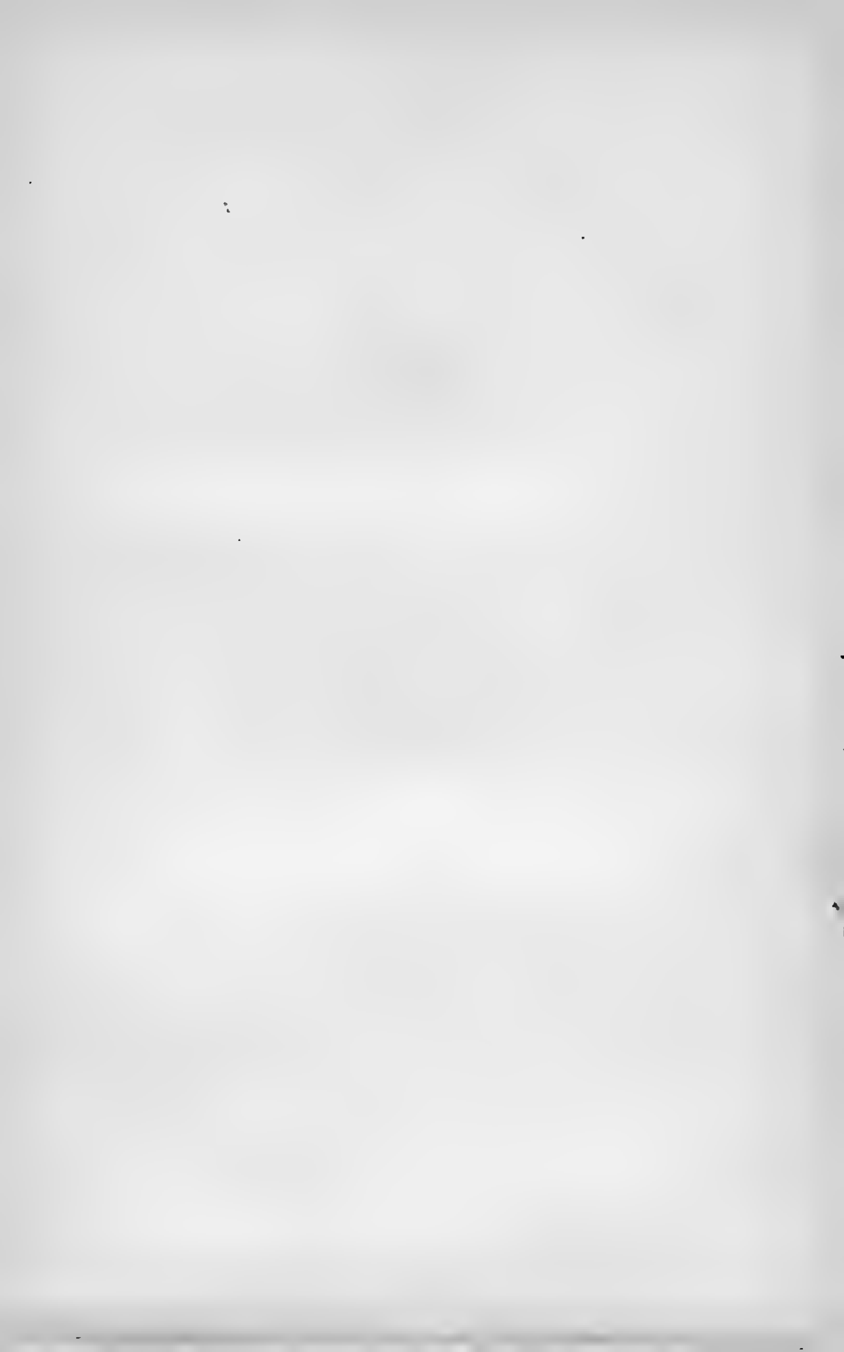
† 350. D. *Stramonium, L.* — Subspontané dans les pépinières de Vilvorde (Nob.), Heverlé (Bag.!). A. R., R.

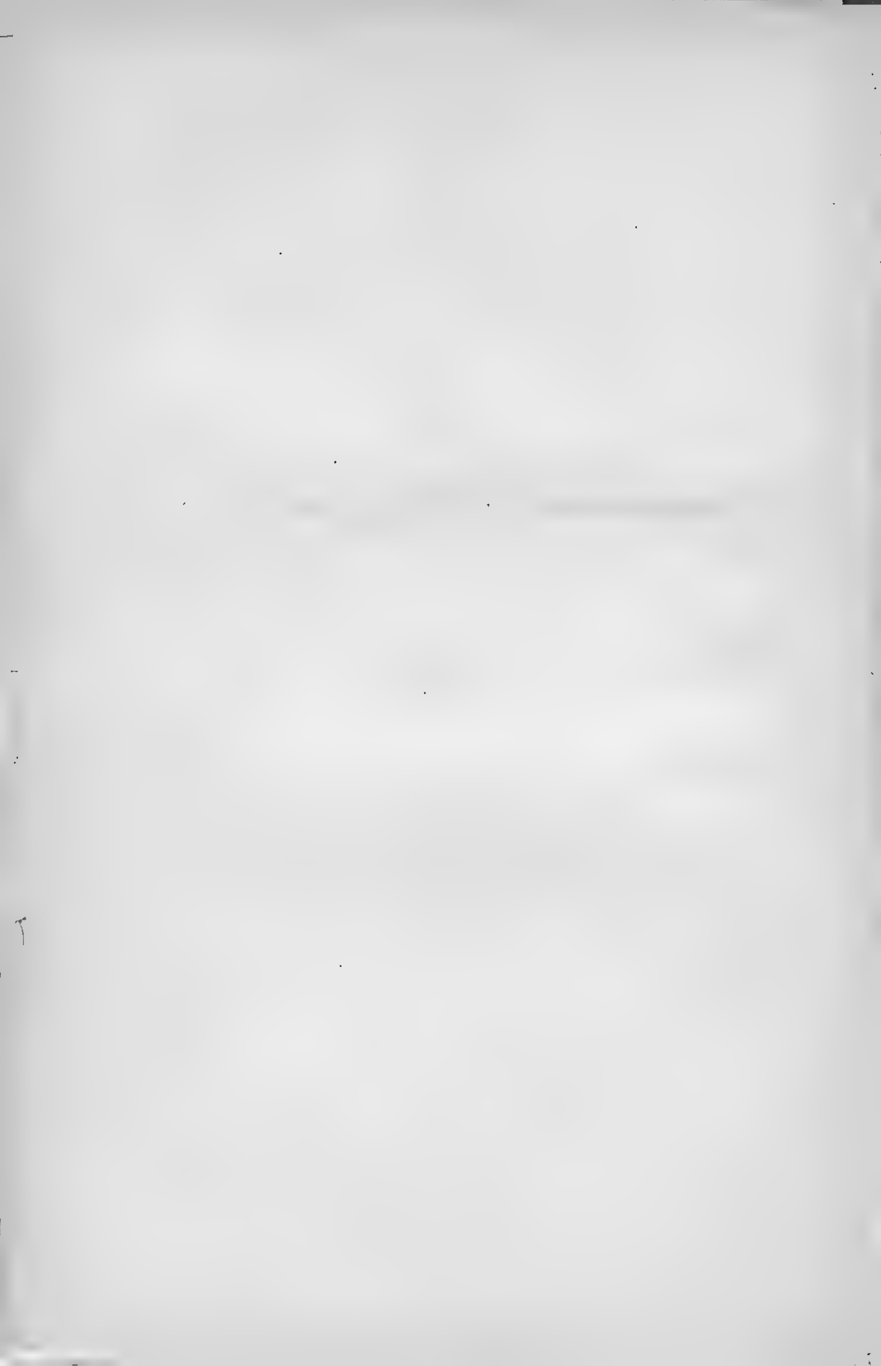
6. Hyoscyamus, Tournef.

351. H. *niger, L.*— Bords des chemins. — Vilvorde. (Nob.) A. R.

† **7. Nicandra**, Adns.

† 352. N. *physaloides, Gaertn.* —Naturalisé depuis plusieurs an-





nées. — Vilvorde (Nob.), Kessel-Loo (Bag.!), Ixelles, Schaerbeek (Mrt.).

LI. VERBASCÉES (Bartl.).

1. Verbascum, TOURNEF.

353. V. *Thapsus, L.* — Murs, bords des chemins. A. C.

354. V. *Thapsiforme, Schrad.* — Bords du Maelbeek à Haeren (Nob.). R.

355. V. *Lychnitis, L.* — Bords de chemins. — Schaerbeek (Kickx), Parc (Rss.!), Louvain, Heverlé, Wilsele (Bag.!).

356. V. *nigrum, L.* — Bois. — Peuthy (Nob.), Droogenbosch (Pir.), Parc, Kessel-Loo (Bag.!). A. R.

357. V. *Blattaria, L.* — Bautersem (Bag.!). R.

357*bis*. V. *pulverulentum, Vill.* — Bois. — Villers-la-Ville (Bag.!).

LII. SCROPHULARINÉES (R. Brow.).

1. Veronica, TOURNEF.

358. V. *hederæfolia, L.* — Lieux cultivés, moissons. C. C.

359. V. *agrestis, L.* — Moissons, lieux herbeux. C. C.

360. V. *didyma, Ten.* — Terbanck (Nob.). R. R.

360*bis*. V. *Persica, Poir.* — Etterbeek (Grn.!). R. Cureghem – Linthout (C.W.!)

361. V. *triphyllos, L.* — Champs sablonneux. — Uccle (Grn.), env. d'Heverlé (Nob.). A. R., A. C.

362. V. *acinifolia, L.* — Champs argileux humides (Dek. Pas.).

363. V. *præcox, All.* — Champs entre Ever et Haeren (Mrt.). R.

364. V. *arvensis, L.* — Coteaux secs. — Uccle, Vilvorde (Nob.). A. R.

365. V. *peregrina, L.* — Jardins. — Vilvorde (Nob.), env. de Bruxelles (Bmr. Pir.), Schaerbeek (Mrt.), Louvain (Rss.!).

366. V. *serpyllifolia, L.* — Bords des chemins humides, bois. A. R.
c) *nummulariæfolia.* — Feuilles ovales-orbiculaires. – Etterbeek (Pir.!).

367. V. *officinalis, L.* — Lieux herbeux. A. C.

368. V. *montana, L.* — Bois. —Tervueren, Rouge-Cloitre (Nob.). R.

369. V. *scutellata, L.* — Lieux marécageux. — Bonheyden (Nob.!, Grn.!), Auderghem (Gob.). R.

370. V. *Anagallis, L.* — Bords des eaux, mares. — C.

371. V. *Beccabunga, L.* — Lieux marécageux, fossés. C.

372. V. *Chamædrys, L.* — Lieux herbeux, buissons. C.

2. Limosella, L.

373. L. *aquatica, L.* — Lieux inondés (Dek. Pas.).

3. Scrophularia, TOURNEF.

374. S. *Balbisii, Horn.* — Bords des rivières, fossés. C.

375. S. *Ehrharti, Steven.* — Bords des eaux. — Heverlé (Bag.!). R.

376. S. *nodosa, L.* — Bords des fossés, berges des rivières. A. C.

377. S. *vernalis, L.* — (Kickx, comp. rend.)

4. Gratiola, L.

376. G. *officinalis, L.* — Env. de Cortenberg (Desch. in Crep.).

5. Digitalis, TOURNEF.

377. D. *purpurea, L.* — Bois de La Cambre (Nob. Pir.), Villers-la-Ville (Bag.!). A. C. à ces localités.

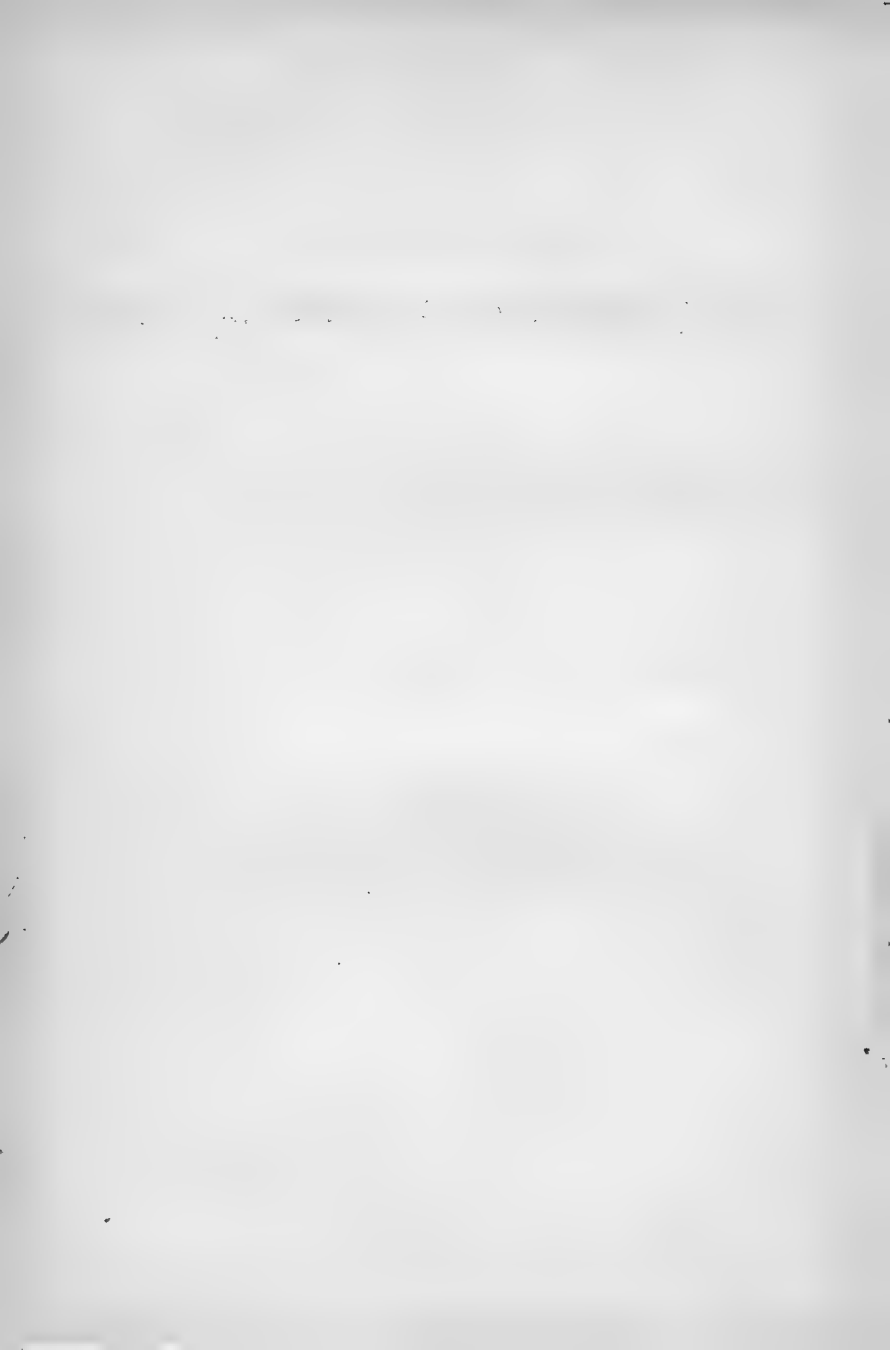
6. Antirrhinum, JUSS.

378. A. *Orontium, L.* — Moissons, champs. — Vilvorde (Nob.), La Cambre (Mrt.!), Kessel-Loo, Linden (Bag.!), Sichem (Bag.!).

7. Linaria, JUSS.

379. L. *minor, Desf.* — Moissons. — Vilvorde, Eegenhoven, Wilsele (Nob.), Heverlé (Bag.!), Uccle, Forest (Mrt.).





330. L. *Cymbalaria, Mill.* — Vieux murs. —Vilvorde, Louvain. C.

381. L. *vulgaris, Mœnch.* — Bords des fossés, prairies, bords des chemins. C.

382. L. *spuria, Mill.* — Pépinières de Vilvolde. R,

8. Pedicularis, Tournef.

383. P. *sylvatica, L.* — Bois. — La Cambre, Boitsfort, Kessel-Loo (Nob.), Gelrode (Bag.!).

384. P. *palustris, L.*—Marécages.—Kessel-Loo (Nob., Rss.!, Bag !), Forest, Groenendael (Grn.).

9. Rhinanthus, L.

385. R. *minor; Ehrh.* — Prairies. C. C.

386. R. *major, Ehrh.* — Prairies. — Laeken (Mrt.)

10. Melampyrum, Tournef.

387. M. *pratense, L.* — Bois. C.

11. Euphrasia, L.

388. E *officinalis, L.* — Bois. A. C.
b) *nemorosa.* — Weert-St-Georges (Nob.).

389. E. *Odontites, L.* — Moissons, bords des chemins. C.

LIII. LENTIBULARIÉES (C. Rich.).

1. Utricularia, Tournef.

390. U. *vulgaris, L.* — Fossés. —Vilvorde, Ever, Louvain, Kessel-Loo (Nob.).

391. U. *minor, L.* — Fossés (Dek. Pas.).

LIV. OROBANCHÉES (Juss.).

1. Orobanche, Juss.

392. O. *Rapum, Thuil.* — Parasite sur le *Sarothamnus scoparius.* — Boitsfort (Mrt), Aerschot (Dv.!). R. Stabbeck (Th.!.!)

393. O. *minor, Sutt.* — Parasite sur le *Trifolium pratense.* C.

LV. LABIÉES (Juss.).

1. Mentha, L.

394. M. *rotundifolia, L.* — Bords des eaux, bords des chemins humides. C.

395. M. *sylvestris, L.* — Bords des eaux. — Entre Ever et Vilvorde (Kickx).

396. M. *aquatica, L.* — Bords des eaux, fossés. C.

397. M. *sativa, L.* — Lieux humides, bords des eaux. C.

398. M. *arvensis, L.* — Champs humides. A. C. A. R.

399. M. *Pulegium, L.* — St-Gilles (Kickx).

2. Lycopus, L.

400. L. *Europœus, L.* — Bords des eaux. A. C.

3. Salvia, L.

401. S. *pratensis, L.* — Champs. — Louvain (Dek. Pas.).

† 402. S. *verbenacea, L.* — Remparts de Louvain (Bag.!).

4. Origanum, L.

403. O. *vulgare, L.* — Coteaux herbeux. C.

5. Thymus, L.

404. T. *Serpyllum, L.* — Coteaux secs, bords des chemins. C. C.
b) *angustifolia.* — Avec le type. C.

† 405. T. *vulgaris, L.* — Cultivé dans les potagers.

6. Calamintha, L.

406. C. *Acinos, Gaud.* — Coteaux pierreux. —Machelen (Nob.). A. R.
Talus du chemin de fer à Wilsele (Nob.). C.



[illegible] -Mer

[illegible] Bois. AC.

407. C. *officinalis, Mœnch.* — Bords des chemins. — Ixelles, porte de Hal (Nob., Mrt.). R.

7. Clinopodium, Tournef.

408. C. *vulgare, L.* — Bois. A. C.

8. Nepeta, L.

409. N. *Cataria, L.* — Haies, décombres. — Louvain, Herent (Rss.!), Wilsele, Villers-la-Ville (Bag.!), Laeken (Mrt.).

9. Glechoma, L.

410. G. *hederacea, L.* —Lieux herbeux, haies. C.
b) *breviflora.* — Bords de la Senne à Mon-Plaisir (Nob.).

10. Lamium, L.

411. L. *maculatum, L.* — Bords de la Senne à Curegbem; spontané?

412. L. *amplexicaule, L.* — Lieux cultivés. C. A. R.

413. L. *hybridum, Vill.* — Lieux cultivés. — Dilbeek (Grn.!). R.

414. L. *purpureum, L.* — Lieux cultivés. C. C.

415. L. *album, L.* — Pied des murs, haies. C. C.

11. Galeobdolon, Huds.

416. G. *luteum, Huds.* — Bois, buissons. A. C.

12. Galeopsis, L.

417. G. *dubia, Leers.* — Moissons. — Uccle, La Hulpe (Bmr.! Mrt.). A. C. Kessel-Loo, Vieux-Heverlé (Nob.), Parc, Weert-Saint-George (Bag.!). C.

418. G. *versicolor, Curt.* — Env. de Bruxelles (Kickx), moissons à Kessel-Loo, Holsbeek, Wilsele (Bag.!).

13. Stachys, L.

419. S. *sylvatica, L.* — Bois humides. C.

420. S. *palustris, L.* — Lieux humides, bords des eaux. C.

421. S. *arvensis, L.* — Moissons. C.

14. Betonica, TOURNEF.

422. B. *officinalis, L.*—Coteaux.—Etterbeek, Bemmel (Mrt.), Vieux-Heverlé (Nob.), Blanden (Rss.!), Nethen (Nob., Bag.!). A. C. à ces localités.

15. Marrubium, L.

423. M. *vulgare, L.* — Bords des chemins. C.

16. Ballota, TOURNEF.

424. B. *fœtida, Lam.* — Bords des chemins, décombres. C.

17. Leonurus, L.

425. L. *cardiaca, L.* — Pied des murs. — Ixelles (Mrt.).

18. Brunella, TOURNEF.

426. B. *vulgaris, L.* — Pelouses, coteaux herbeux. C.

427. B. *alba, Pallas.* — Env. de Louvain (Gaut.!). R.

19. Scutellaria, L.

428. S. *galericulata, L.* — Bords des eaux. — Vilvorde. — Eegenhoven (Nob.). A. C. Boitsfort, La Hulpe (Grn.).

20. Ajuga, L.

429. A. *reptans, L.* — Bois humides, prairies. C.

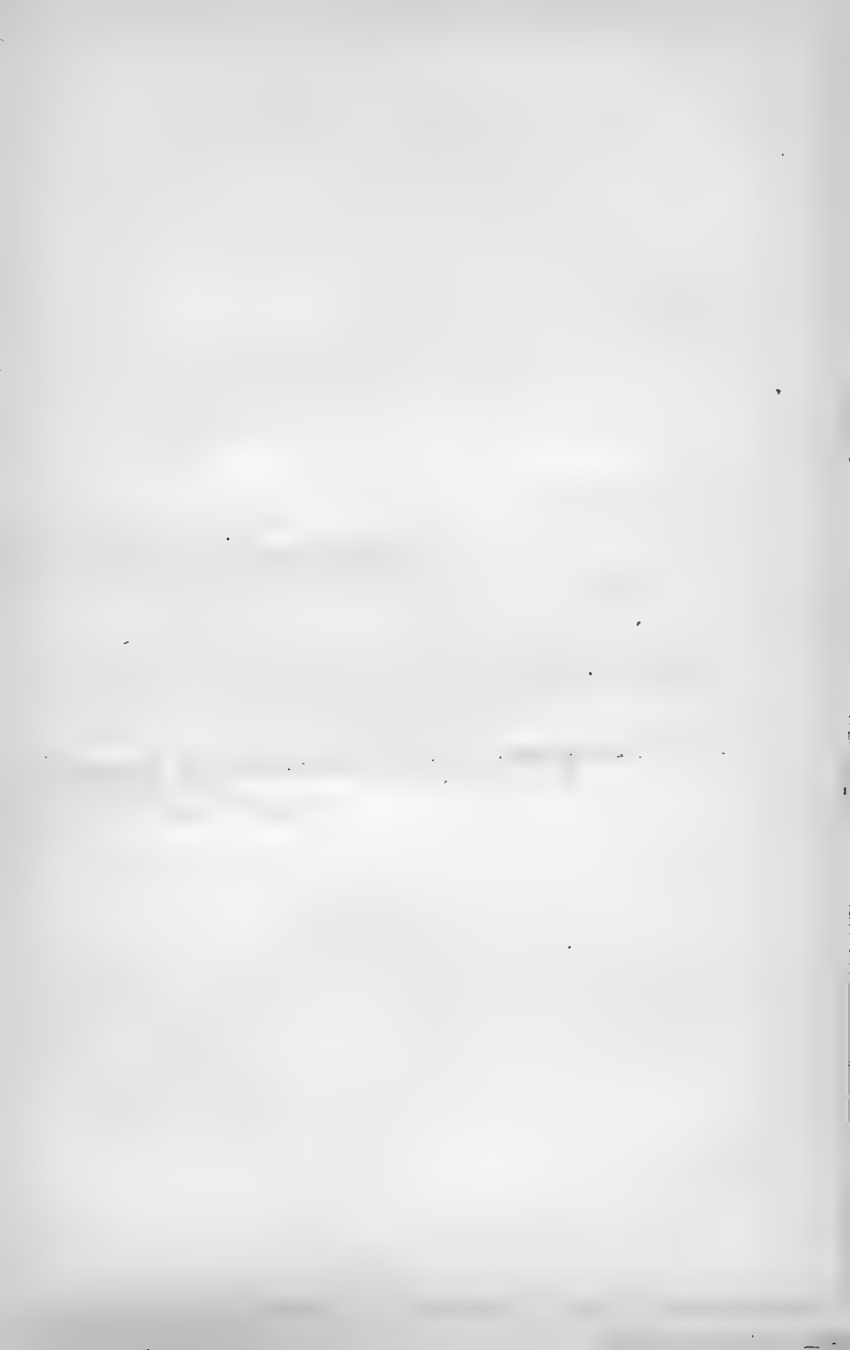
21. Teucrium, L.

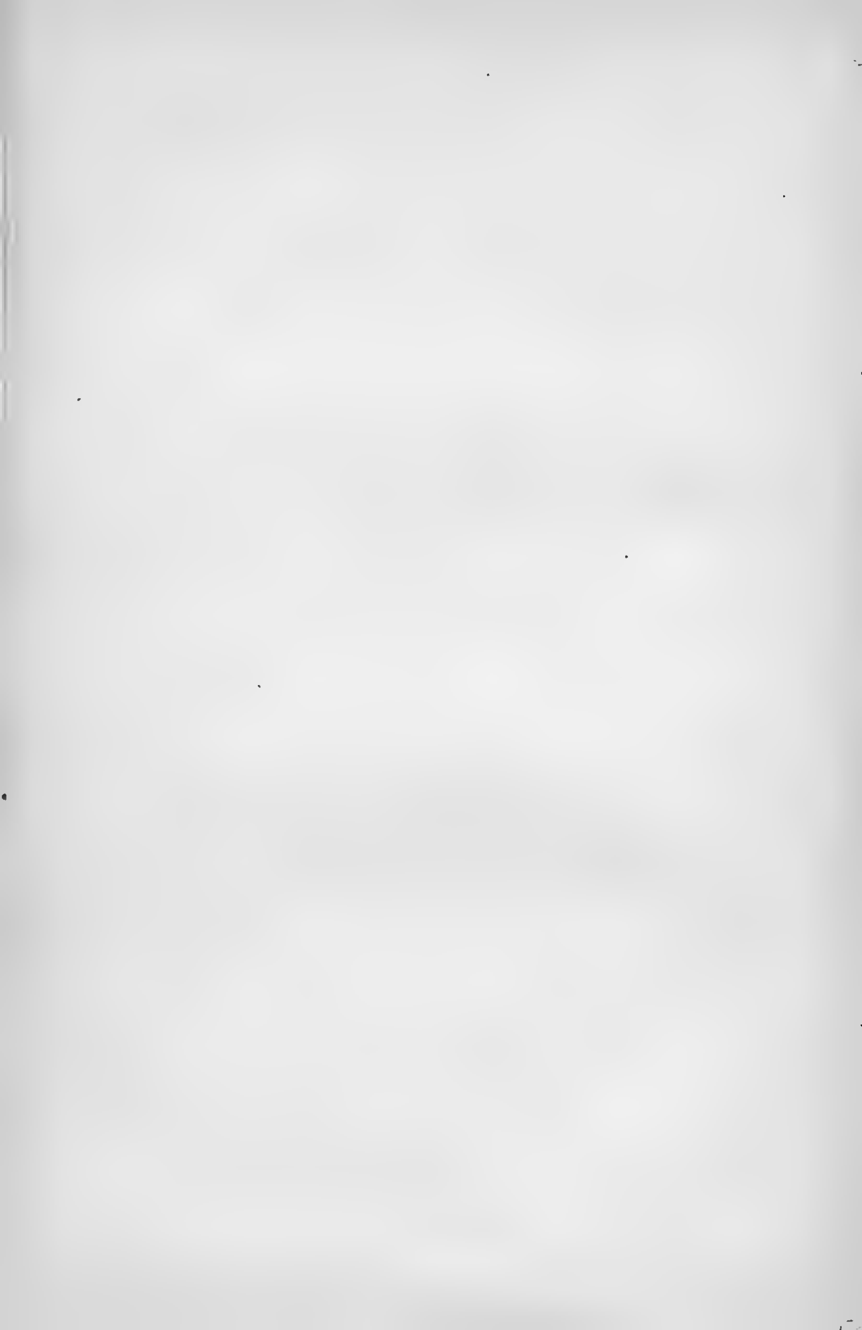
430. T. *Scorodonia, L.* Bois. C. C.

LVI. VERBÉNACÉES (Juss.).

1. Verbena, TOURNEF.

431. V. *officinalis, L.* — Bords des chemins, haies. C. C.





CLASSE II. — **Gamopétales périgynes.**

LVII. VACCINIÉES (D. C.)

Vaccinium, L.

432. V. *Myrtillus, L.* — Bois. — Forêt de Soignes, sapinières de la Rég. Sept. C.

LVIII. CAMPANULACÉES (Juss.).

1. Campanula, L.

433. C. *rotundifolia, L.* — Endroits sablonneux. — Elewyt, Heverlé (Nob.). C.

434. C. *Trachelium, L.* — Bois. — Peuthy, Forêt de Soignes (Nob.), Berthem, Blanden, Heverlé (Rss.! Bag.!). A. C.

435. C. *rapunculoides, L.*—Louvain.—Au Château-César (Bag.!). R.

436. C. *Rapunculus, L.* — Coteaux, lieux herbeux, bois. C.

437. C. *persicæfolia, L.* — Bois. — (Dek. Pas. Kickx.)

438. C. *patula, L.* — Jardins. — Schaerbeek (Kickx).

2. Wahlembergia, SCHRAD.

439. W. *hederacea, Rchb.* — Coteaux à Peuthy (1847 Nob.). R. R.

3. Specularia, HEIST.

440. S. *Speculum, A. D. C.* — Moissons. C.

441. S. *hybrida, A. D. C.* — Moissons. — Vilvorde (Nob.), Uccle, Woluwe-St-Lambert (Mrt. Bmr.), Parc (Bag.!). R.

4. Phyteuma, L.

442. P. *spicatum, L.* — Bois. — Forêt de Soignes, Nethen (Nob.), Pellenberg (Bag.!), Aerschot (Dv.!). R.

443. P. *orbiculare, L.* — Bois. — La Cambre (Scheid. in Crep.).

5. Jasione, L.

444. J. *montana, L.*— Lieux sablonneux.—Elewyt, chemin de fer de Louvain à Charleroy (Nob.), Uccle, Forest (Mrt.). C.

LIX. CUCURBITACÉES (Juss.).

Bryonia, L.

445. B. *dioica, Jacq.* — Haies, buissons. — La Cambre, Watermael, Nethen (Nob.), Kessel-Loo (Bag.!), Corbeek-Loo (Rss.!). A. C.

LX. CAPRIFOLIACÉES (A. Rich.).

1. Adoxa, L.

446. A. *Moschatellina, L.* — Prairies humides, bois. A. C.

2. Sambucus, L.

447. S. *Ebulus, L.* — Lieux pierreux. — Moulin-St-Michel, Rouge-Cloitre (Nob.), Winxele (Bag,!), Uccle (Rss.). A. R.

448. S. *nigra, L.* — Presque toujours planté.

3. Viburnum, L.

449. V. *Opulus, L.* — Bois. — Vraiment spontané?

4. Lonicera, L.

450. L. *Periclymenum, L.*—Bois, taillis. — C. Rég. Mér.; R. R. dans la Rég. Sept.

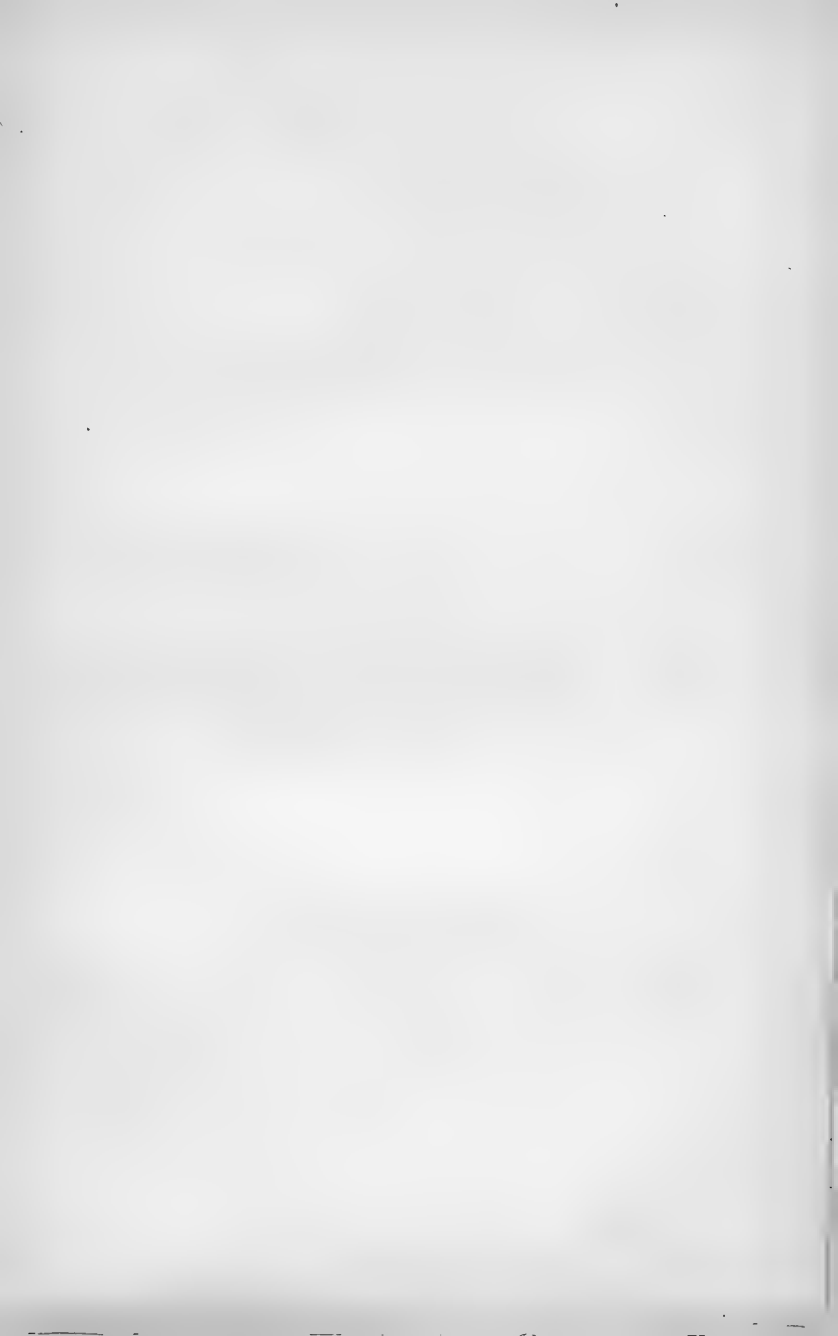
LXI. RUBIACÉES (Juss.).

1. Sherardia, L.

451. S. *arvensis, L.* — Moissons. — Nethen (Nob., Bag.!), Wilsele (Rss.!).

2. Asperula, L.

452. A. *arvensis, L.* — Env. de Bruxelles (Scheidw. in Crép.), Dieghem (Kickx).



[illegible], verboden (Zitt!) [illegible], [illegible] [illegible]; [illegible]

[illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]

453. A. *odorata, L.* — Bois. — Meerdael (Bag.!). R.

3. Galium, L.

454. G. *Cruciata, Scop.* — Buissons, haies. C. C.

455. G. *verum, L.* — Bords des chemins, lieux herbeux. A. C.

456. G. *Mollugo, L.* — Buissons, haies. C. C.

457. G. *saxatile, L.* — Env. de Bruxelles (Scheidw. in Crep.).

458. G. *palustre, L.* — Bords des eaux, prairies humides. C.

459. G. *uliginosum, L.* — Bords des fossés. — Peuthy (Nob.), Kessel-Loo (Nob.; Bag.!).

460. G. *Aparine, L.* — Haies, buissons. C.

LXII. VALERIANÉES (D. C.).

1. Valeriana, L.

461. V. *officinalis, L.* — Prairies, bois humides. A. C.

462. V. *dioica, L.* — Bords des eaux, prairies humides. A. C. A. R.

2. Valerianella, Tournef.

463. V. *olitoria, Mœnch.* — Moissons. C. C.

464. V. *carinata, Lois.* — Bois humides. — Vilvorde. R., remparts de Louvain (Nob.). R.

455. V. *Morisonii, D. C.* — Moissons. — Haeren, Heverlé, Linden, Parc (Nob.), Nethen (Bag.!). R.

466. V. *Auricula, D. C.* — Louvain, Heverlé (Bag.!). R.

LXIII. DIPSACÉES (D. C.).

1. Scabiosa, L.

467. S. *succisa, L.* — Coteaux herbeux, bois. — Kessel-Loo (Nob.), Aerschot (Dv.).

468. S. *Columbaria, L.* — Pelouses sèches (Dek. Pas.).

2. Knautia, Coult.

469. K. *arvensis, Coult.* — Bords des chemins, coteaux herbeux. C.

3. Dipsacus, Tournef.

470. D. *sylvestris, L.* — Endroits humides. A. C. Rég. Mérid.

+ 471. D. *fullonum, L* — Subspontané à Eegenhoven (Nob. Rss.!).

472. D. *pilosus, L.* — Près du Hoogen-Leest à Laeken (Kickx).

LXIV. COMPOSÉES (Vail.).

1. Onopordon, L.

473. O. *Acanthium, L.* — Bords des chemins et des routes. A. C.

2. Carlina, Tournef.

474. C. *vulgaris L.* — Bords des chemins. A. C.

3. Cirsium, Tournef.

475. C. *lanceolatum, Scop.* — Bords des chemins, lieux incultes. C.

476. C. *palustre, Scop.* — Prairies, bois humides. C.

477. C. *arvense, Scop.* — Bords des chemins, champs. C.

478. C. *oleraceum, Scop.* — Prairies humides, bords des eaux. C.

479. C. *acaule, All.* — Coteaux herbeux. — Peuthy, Pont-brûlé (Nob.), Uccle, Laeken (Bmr. Mrt.).

479*bis*. C. *acauli-oleraceum, Koch.*, p. 1010; 1844 (*Cirsium decoloratum Koch.*, 1re éd., p. 398). — Tige de quinze centimètres environ, dressée, ferme, sillonnée, un peu aranéeuse, rameuse au sommet. Calathides au nombre de trois, grandes, solitaires au sommet des rameaux, entourées à la base de deux ou trois bractées inégales, linéaires, vertes, denticulées-épineuses, égalant les fleurs ou plus courtes. Péricline ovoïde-globuleux, non déprimé à la base, un peu concave à son point d'insertion sur

(Thilens !)

C. anglicum DC. Seggynendyck (Borg. !)



le pédoncule, écailles étalées au sommet, subciliées, munies sur leur moitié supérieure d'une faible nervure dorsale : les extérieures lancéolées, terminées par une courte épine : les intérieures linéaires, acuminées, terminées par une pointe molle au-dessous de laquelle elles sont un peu noirâtres, scarieuses sur leurs bords. Corolle jaunâtre, à limbe plus long que le tube. Feuilles moins épaisses que dans le C. *acaule*, se rapprochant pour la consistance de celles du *C. oleraceum*, glauques à la face inférieure, à nervures couvertes de quelques poils, sinuées-pennatipartites à segments étalés bitrilobés, inégalement ciliées-spinuleuses; les caulinaires supérieures sessiles, arrondies à la base sans être embrassantes, les caulinaires inférieures et les radicales atténuées en pétiole cilié-spinuleux. Fleurit en août; probablement vivace. — Digue du canal de Willebroeck, entre le Pont-Brûlé et Humbeek. (Nob.).

479*ter*. C. *oleraceo-palustre*, *Nægeli*. — Plante atteignant environ soixante à soixante et dix centimètres. Calathides portées sur des pédoncules de huit à dix millimètres, réunies au nombre de cinq à huit au sommet de la tige en corymbe. Feuilles florales décurrentes beaucoup plus longues que les calathides, *vertes*, jamais décolorées comme dans le *C. oleraceum*. Périclinc ovoïde, atteignant environ treize millimètres jusqu'à son rétrécissement. Ecailles extérieures lancéolées-aiguës, scarieuses vers leur moitié inférieure, aranéeuses, terminées par une épine plus ou moins étalée, pourvues sur le dos et sous le sommet d'une nervure saillante *blanche;* écailles intérieures linéaires, scarieuses sur les bords et au sommet, mutiques. Corolles jaunâtres. Anthères de certaines calathides violettes, d'autres jaunâtres. Feuilles beaucoup plus épaisses que dans le *C. oleraceum*, d'un vert sombre à la face supérieure, qui est parsemée de quelques rares poils spinescents très-courts; plus pâles à la face inférieure, et couvertes d'un léger duvet appliqué subaranéeux; pennatipartites, à segments lancéolés-dentés-spinu-

leux; décurrentes sur une longueur variable, suivant les mérithalles. Tige dressée, sillonnée et très-velue. Probablement vivace. Fleurit en juillet. — Prairies spongieuses à Peuthy. (Nob.).

4. Carduus, L.

480. C. *crispus, L.* — Bois, lieux incultes, bords des chemins. C. C.

† **5. Silybum**, VAILL.

† 481. S. *Marianum, Gaertn.* — Subspontané. — Vilvorde (Nob.). Laeken (Mrt.), St-Gilles (Grn.).

6. Lappa, TOURNEF.

482. L. *minor, D. C.* — Lieux pierreux, bords des chemins. A. C.

7. Serratula, L.

483. S. *tinctoria, L.* — Env. d'Aerschot (Nob.).

8. Centaurea, L.

484. C. *Jacea, L.* — Prairies, bords des chemins. C. C.

485. C. *Cyanus, L.* — Moissons. C. C.

486. C. *Scabiosa, L.* — Bords de la route entre Schaerbeek et les Moulins. R. Eegenhoven (Bag.!)

487. C. *Calcitrapa, L.* — Près la station de Vilvorde. R. R.

† 488. C. *solstitialis, L.* — St-Gilles (Pir.!), remparts de Louvain non loin du jardin-botanique (Nob.). RR.

9. Bidens, L.

490. B. *tripartita, L.* — Lieux marécageux, fossés. A. C.

491. B. *cernua, L.* — Bords des fossés, étangs. A. C.

10. Achillea, L.

492. A. *Millefolium, L.* — Bords des chemins, moissons, champs. C. C.

493. A. *Ptarmica, L.* — Lieux humides. C.



[illegible]
[illegible] de Louvain R. [illegible]

11. Anthemis, L.

494. A. *Cotula, L.* — Moissons. C.

495. A. *arvensis, L.* — Moissons. — Dieghem (Nob.), Hamme-Mille (Rss.!), Nethen (Nob.).

12. Matricaria, L.

496. M. *Chamomilla, L.* — Moissons. C.

497. M. *inodora, L.* — Moissons. C.

13. Pyrethrum, Gaertn.

498. P. *Leucanthemum, Coss-Germ.* — Pelouses, prairies, moissons. C.

499. P. *Parthenium, Sm.* — Bords des chemins. — Schaerbeek (Nob.).

14. Chrysanthemum, D. C.

500. C. *segetum, L.* — Moissons. — Machelen, Ever (Nob.), Uccle (Pir.!), Roodebeek (Mrt.), Boendael (Grn.), Weert-St-George (Nob.) Kessel-Loo (Rss).

15. Artemisia, L.

† 501. A. *Absinthium, L.* — Cultivé, quelquefois subspontané. — Laroche (Bag.!), Etterbeek (Grn.!).

502. A. *vulgaris, L.* — Bords des chemins. C.

16. Tanacetum, L.

503. T. *vulgare, L.* — Bords des fossés et des rivières. C.

17. Gnaphalium.

504. G. *uliginosum, L.* — Champs humides, bords des fossés. C.

505. G. *luteo-album, L.* — Champs sablonneux. — Linkebeek, Forest (Nob.), Terbanck sur le talus du premier projet de chemin de fer vers Wavre (Rss.!), Meerbeek (Bag.!). R.

506. G. *sylvaticum, L.* – Bois. – La Cambre, forêt de Soignes. C.
b) *ramosum.* — Capitules disposés en panicule rameuse. Bois de La Cambre (Bmr.!).

18. Antennaria, R. BROWN.

507. A. *dioica, Gaertn.* — Lieux sablonneux. — Forest, Heverlé, Wilsele (Nob.). A. R.

19. Filago.

508. F. *Germanica, L.* — Lieux sablonneux. — Uccle, Forest. A. C. Rég. Sept. C.

509. F. *apiculata, Smith.*—Bords des chemins.—La Hulpe (Bomm.!), Nethen (Nob.), Parc (Rss.!), Kessel-Loo (Bag.!).

510. F. *minima, Fries.* — Lieux sablonneux. — Elewyt (Nob.), Uccle, Forest (Mrt.), Rég. Sept. C.

511. F. *arvensis, L.* —Talus sablonneux. — Vlierbeek (Gaut.!). RR.

20. Pulicaria, GAERTN.

512. P. *dysenterica, Gaertn.* — Lieux humides. A. C.

513. P. *vulgaris, Gaertn.* — Lieux humides. — Kessel-Loo (Nob.).

21. Inula, L.

514. I. *Conyza, D. C.* — Bois. — Groenendael, Rouge-Cloitre, Wilsele (Nob.), Villers-la-Ville (Rss.!). A. C.

515. I. *salicina, L.* – Petit-Bigard (Kickx).

22. Solidago, L.

516. S. *Virga-aurea, L.* — Bois. C.

23. Erigeron, L.

517. E. *acre, L.* — Pelouses, vieux murs. C.
b) Pireti, Nob. — Fleurs de la circonférence à languette dépassant de beaucoup l'aigrette. — Beersel (Pir.!).

[illegible]

[illegible] [illegible]osus L. Linter (Ver.!)

[illegible] [illegible]osus L. Vitlement R.R. (Thiel.)

[illegible] la [illegible]

518. E. *Canadense, L.* — Champs, décombres. C. C.

† 24. Stenactis, Nees.

† 519. S. *annua, Nees.* — Naturalisé près de la station de Groenendael.

25. Cineraria, L.

520. C. *spathulœfolia, Gmel.* — Bois de Linthout (Pir.!).

521. C. *palustris, L.* — (Kickx. Comp. rend.)

26. Senecio, L.

522. S. *vulgaris, L.* — ~~Bois. — La Cambre, Forêt de Soignes (Nob.), Berthem (Bag.). C. C.~~

524. S. *Jacobæa, L.* — Bords des chemins, coteaux. C.

525. S. *aquaticus, Huds.* — Prairies, bois humides. — Vilvorde, Machelen (Nob.), Wilsele (Rss.!), Kessel-Loo (Bag.!).

526. S. *Saracenicus, L.* — Bords des eaux, lieux marécageux. — Groenendael, Rouge-Cloitre (Nob.), Hamme-Mille (Rss.!), Villers-la-Ville (Bag.!).

526*bis*. S. *sylvaticus*, L. — Bords de chemins. — Entre Weert-St-George et Nethen (Nob.). A. R.

† 527. S. *Doria, L.* — Kickx cite cette espèce au Linthout et à Leerbeek; il est très-probable qu'elle ne s'y trouvait qu'à l'état subspontané, étant originaire des parties méridionales de l'Europe.

27. Eupatorium, Tournef.

528. E. *cannabinum, L.* — Bords des eaux. A. C.

28. Tussilago, L.

529. T. *Farfara, L.* — Lieux argileux humides. C. C.

29. Petasites, Tournef.

530. P. *vulgaris, Dess.* — Digue du canal de Willebroeck, à Buda (Nob.), bords d'un étang à Bueken (Nob.).

30. Lapsana, L.

531. L. *communis, L.* — Lieux cultivés. C.

31. Arnoseris, Gaertn.

532. A. *minima, Gaertn.* — Champs. — Linthout (Nob.), Uccle, Auderghem (Mrt. Grn.!), Kessel-Loo (Bag.! Mrt.!). R.

† 32. Cichorium, L.

†534. C. *Intybus, L.*—Les stations de Schaerbeek, Ever, nous paraissent très-suspectes. Il est probable que cette espèce n'existe qu'à l'état subspontané et qu'elle s'est échappée des nombreux potagers existant à ces deux localités.

33. Hypochœris, L.

535. H. *glabra, L.* — Lieux sablonneux. — Elewyt, Uccle (Nob.), La Cambre (Mrt.!) A. R.

536. H. *radicata, L.* — Prairies. C. C.

34. Thrincia, Roth.

537. T. *hirta, Roth.* — Pelouses sèches. A. C.

35. Leontodon, L.

538. L. *hispidus, L.* — Prairies, coteaux. —Wilsele (Nob.).

539. L. *autumnalis, L.* — Prairies, bords des chemins. A. R.

36. Picris, L.

540. P. *hieracioides, L.* — Coteaux pierreux. — Machelen (Nob), Ixelles, La Cambre (Mrt.), remparts de Louvain (Bag.!), Groenendael (Grn.!).

37. Tragopogon, L.

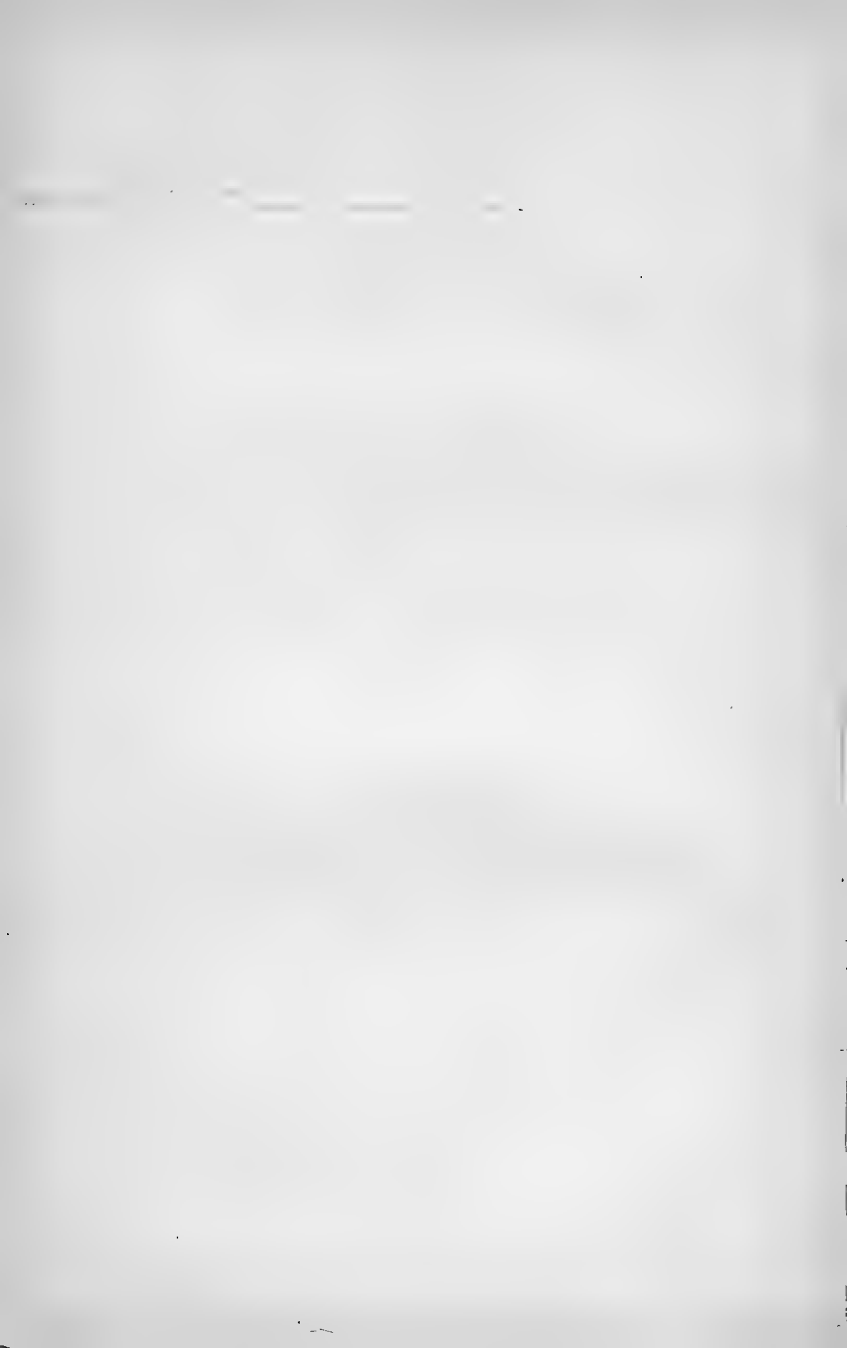
541. T. *pratensis, L.* — Lieux sablonneux humides, bois. — Peuthy, Vilvorde, env. de Louvain (Nob.). A. C.

38. Taraxacum, Juss.

542. T. *officinale, Wigg.* — Pelouses, prairies. C. C. C.
b) *lævigatum.* — Terbanck (Nob.).

Helminthia

[illegible]



39. Lactuca, L.

543. L. *Scariola, L.* — Remparts de Louvain (Bag.!). R.

544. L. *muralis, Fres.* — Villers-la-Ville (Bag.!). R.

40. Sonchus, L.

545. S. *oleraceus, L.* — Lieux cultivés. C. C.
b) *runcinatus.* — Remparts de Louvain (Nob.).

546. S. *arvensis, L.* — Lieux cultivés. C.

547. S. *asper, L.* — Lieux cultivés. C.

41. Crepis, L.

548. C. *virens, L.* — Lieux incultes. C. C.

549. C. *biennis, L.* — Lieux incultes. C.

550. C. *paludosa, Mœnch.* — Lieux humides. — Dieghem (Nob.), Laeken, Berchem-Ste-Agathe (Mrt.), Wilsele (Nob. Bag.! Rss.!), A. R.

42. Hieracium, L.

551. H. *Pilosella, L.* — Coteaux. C.
b) *incanum.* — Remparts de Louvain (Nob.).

552. H. *Auricula, L.* — Chaussée de Ninove (Nob.), Linden (Nob. Rss.!), Corbeek-Loo (Rss.), Gelrode (Bag.!). A. R.

553. H. *murorum, L.* — Bois. — Campenhout, Nethen (Nob.) R.

554. H. *sylvaticum, Lam.* — Bois, coteaux herbeux. C.

555. H. *boreale, Fries.* — Buissons. — Heverlé (Bag.!).

556. H. *umbellatum, L.* — Bois, coteaux. C.

† LXV. AMBROSIACÉES (Link).

† **1. Xanthium,** Tournef.

† 557. X. *Strumarium, L.* — Bords des chemins (Kickx).

† 558. X. *spinosum, L.* — Bords des chemins. — Ixelles (Nob.).

SUBDIVISION III. — **APÉTALES.**

CLASSE I. — **Apétales non amentacées.**

LXVI. AMARANTACÉES (Juss.).

1. **Amarantus**, L.

559. A. *Blitum, L.* — Décombres, bords des chemins. C. C.

† 560. A. *retroflexus, L.*— Lieux pierreux.—Buda près de Vilvorde (Nob.).

LXVII. SALSOLACÉES (Moq.-Tand.).

1. **Atriplex**, TOURNEF.

561. A. *hastata, L.* — Lieux cultivés, décombres. C.

562. A. *patula, L.* — Pied des murs, décombres. C.

† 2. **Beta**, TOURNEF.

† 563. B. *vulgaris, L.* — Cultivé.

3. **Chenopodium**, TOURNEF.

564. C. *polyspermum, L.* — Lieux cultivés. A. C.

565. C. *Vulvaria, L.* — Bords des chemins. — Schaerbeek, Forest, Louvain, Kessel-Loo (Nob.), Château-César (Rss.!). A. C.

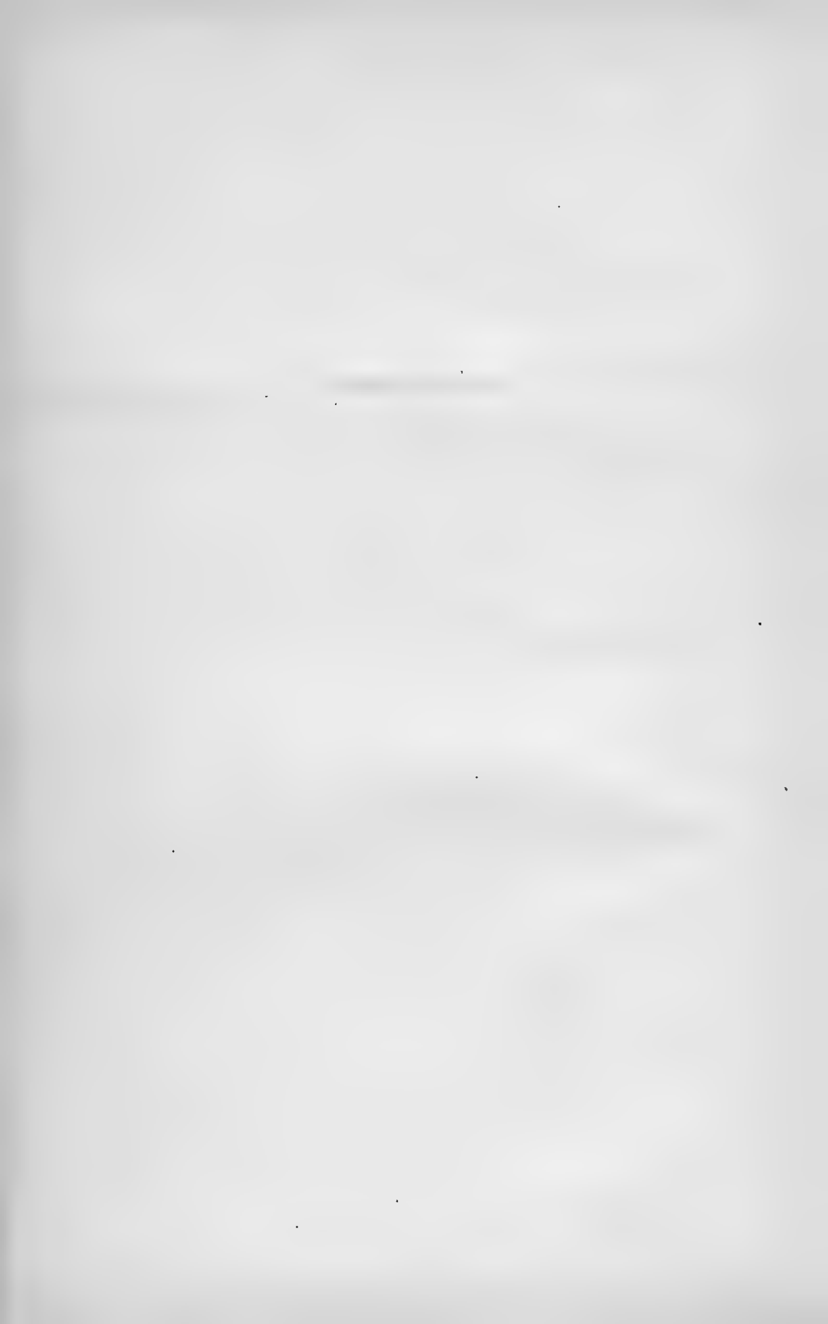
566. C. *album, L.* — Terrains en friche, jardins. C.
b) *lanceolatum, Coss. et Germ.* —Vilvorde (Nob.).

567. C. *murale, L.* — Bords des chemins, décombres. — Parc, Heverlé (Nob., Rss.).

568. C. *urbicum, L.* — Pied des murs. — Laeken (Dumoulin).

569. C. *hybridum, L.*— Lieux cultivés. A. C.





4. Blitum, Tournef.

† 570. B. *virgatum, L.* — Cultivé dans les potagers.

571. B. *rubrum, Rchb.* — Bords des chemins. — Laeken, Cureghem (Nob. Mrt.).

572. B. *Bonus-Henricus, Rchb.* — Lieux cultivés, Laeken (Mrt.!).

5. Rumex, L.

573. R. *obtusifolius, L.* — Prairies. A. C.

574. R. *crispus, L.* — Prairies, bords des fossés. A. C.

575. R. *Hydrolapathum, Huds.* — Bords des eaux, lieux marécageux. — Vilvorde (Nob.), canal de Louvain (Bag.!), canal de Charleroy (Mrt.).

576. R. *conglomeratus, Murr.* — Lieux humides. A. C.

577. R. *sanguineus, L.* — Endroits humides, bois. A. C

578. R. *Acetosa, L.* — Prairies, bords des chemins. C.

579. R. *Acetosella, L.* — Prairies, bords des chemins. C. C.

6. Polygonum, L.

580. P. *Bistorta, L.* — Prairies humides, bois. — Laeken, Ganshoren (Nob.), La Cambre (Pir.! Bm.!).

581. P. *amphibium, L.* — Étangs, canaux. C.

582. P. *lapathifolium, L.* — Bords des eaux, lieux humides. C.

583. P. *Persicaria, L.* — Lieux humides. A. C.

584. P. *mite, Schrank.* — Fossés tourbeux — Houthem (Nob.), Boetendael (Grn.!).

585. P. *aviculare, L.* — Rues peu fréquentées; cours, bords des chemins. C. C.
S. V. *erectum.* — Parc (Nob.).

586. P. *Convolvulus, L.* — Jardins, moissons. — Vilvorde, Parc (Nob.). R.

589. P. *dumetorum, L.* — Buissons. — Vilvorde, Blanden, Heverlé, Wilsele (Bag.!), Louvain (Mart.).

† 590. P. *Tataricum, L.* — Cultivé.

LXVIII. CANNABINÉES (Endl.).

† **1. Cannabis**, Tournef.

† 591. C. *sativa.* — Cultivé.

2. Humulus, L.

592. H. *Lupulus, L.* — Haies. — Vraiment spontané?

LXIX. ULMACÉES (Mirb.).

1. Ulmus.

593. U. *campestris, L.* — Bords des chemins, planté. — La plupart des stations nous paraissent très-suspectes.

LXX. URTICÉES (Juss.).

1. Urtica, Tournef.

594. U. *dioica, L.* — Décombres, bords des chemins, haies. C. C.

595. U. *urens, L.* — Bords des chemins, décombres. C. C.

2. Parietaria, L.

596. P. *officinalis, L.* — Vieux murs. — Averbode (West. in Crep.), remparts de Louvain (Bag.!). R. R.

597. P. *diffusa, Mert. Koch.* — Vieux murs. — Bruxelles (Lejeune).

LXXI. SANGUISORBÉES (Juss.).

1. Alchemilla, Tournef.

598. A. *vulgaris, L.* — Bois humides. — Laeken, Jette, Ganshoren (Nob., Pir., Mrt.), Nivelles (Bag.!). A. R.

599. A. *arvensis, Scop.* — Moissons. A. C.



…enoïdes – planté dans des [illegible]

2. Sanguisorba, L

600. S. *officinalis, L.* — Prairies spongieuses. — Peutby, Eppeghem (Nob.). R.

3. Poterium, L.

601. P. *Sanguisorba, L.* — Remparts de Louvain (Nob.)

LXXII. HIPPURIDÉES (Link).

1. Hippuris, L.

602. H. *vulgaris, L.* — Etangs. — Rouge-Cloitre (Nob. Pir.! Mrt.).

LXXIII. ARISTOLOCHIÉES (Juss.).

1. Aristolochia, Tournef.

603. A. *Clematitis, L.* — Bois, haies. — Laeken (Nob.), Etterbeek (Pir.), Louvain, Heverlé, Wilsele (Nob. Rss.!), Hoegaerde (Bag.!), Aerschot (Dv.).

LXXIV. EUPHORBIACÉES (Juss.).

1. Euphorbia, L.

604. E. *Helioscopia, L.* — Lieux cultivés. C.

605. E. *Gerardiana, Jacq.* — Tiges de 2 à 3 décimètres, dressées, offrant des ramifications sous l'ombelle terminale, dont les supérieures sont terminées par deux ou trois fleurs, les inférieures courtes et ne portant pas de fleurs. Feuilles en nombre beaucoup moindre que dans l'E. Cyparissias, un peu coriaces, très-entières, linéaires-lanceolées. Ombelles à rayons nombreux presque tous bifurqués. Involucre à folioles linéaires lancéolées-mucronées. Bractées jaunes, beaucoup plus larges que longues, brusquement mucronulées. Glandes suborbiculaires, entières. Graines blanchâtres, lisses. — Bois humides. — Peuthy 1858. R. R. R.

606. E. *cyparissias, L.* — Lieux herbeux, coteaux, bords des chemins. — Vilvorde, Heverlé (Nob.). R.

607. E. *Esula, L.* — Champs. — Haeren, Dieghem (Kickx).

608. E. *Peplus, L.* — Lieux cultivés. C.

609. E. *exigua, L.* — Lieux cultivés. — Nethen (Nob.), Herent Rss.!), Parc, Kessel-Loo (Bag.!). A. R.

710. E. *amygdaloides, L.* — Forest de Soignies, Laroche (Nob.), Villers-la-Ville (Bag.!).

† 611. E. *Lathyris, L.* – Bords des chemins. — Louvain (Bag.!), Vilvorde (Nob.).

2. Mercurialis, TOURNEF.

612. M. *annua, L.* — Lieux cultivés. C. G.

613. M. *perennis, L.* — Bois. — Houthem, La Hulpe, Etterbeek (Nob. Grn.!), Linal (Bmr.), Vieux-Heverlé (Nob.! Bag.!), Villers-la-Ville (Bag.!). A. C.

LXXV. CALLITRICHINÉES (Link).

1. Callitriche, L.

614. C. *verna, Kütz.* — Ruisseaux, eaux stagnantes. A. C.

615. C. *stagnalis, Scop.* — Ruisseaux, marécages. A. C.

LXXVI. CÉRATOPHYLLÉES (Gray).

1. Ceratophyllum, L.

616. C. *submersum, L.* — Marais. — Kessel-Loo (Nob.), Weert-St-George (Bag.!).

CLASSE II. — **Apétales amentacées.**

LXXVII. JUGLANDÉES (D. C.).

† **1. Juglans**, L.

† 617. J. *regia, L.* — Cultivé.

G. [illegible] [illegible] [illegible] tous [illegible]ement ([illegible]

a rechercher S. Stipularis Smith. Poils des écailles atteignant les stygmates
stipules semicordées de même longueur que le pétiole.

LXXVIII. CUPULIFÈRES (A. Rich.).

1. **Fagus**, Tournef.

618. F. *sylvatica, L.* — Bois, bords des routes. C.

† 2. **Castanea**, Tournef.

† 620. C. *vulgaris, Lam.* — Planté ça et là dans les bois.

3. **Quercus**, Tournef.

621. Q. *sessiliflora, Sm.* — Bois. C. C.
 b) *pubescens* (Q. pubescens Willd.).

622. Q. *pedunculata, Ehrh.* — Bois. C.

4. **Corylus**, Tournef.

623. C. *Avellana, L.* — Bois, et souvent cultivé.

5. **Carpinus**, L.

624. C. *Betulus, L.* — Bois, haies. C.

LXXIX. SALICINÉES (A. Rich.).

1. **Salix**, Tournef.

625. S. *fragilis, L.* — Bords des eaux. C. R. env. de Bruxelles.
 b) *Russeliana* (S. Russeliana Smith.).

626. S. *alba, L.* — Bords des rivières, prairies C. C.
 b) *Vitellina* (S. Vitellina L.).

† 627. S. *Babylonica, L.* — Cultivé dans les parcs.

628. S. *amygdalina, L.* — Bords des eaux, oseraies. C. C.
 a) *discolor, Gren.-God.* (S. amygdalina. L.)
 b) *concolor, Gren.-God.* (S. triandra. L.)

629. S. *hippophæfolia, Thuil.* — Bords de la Senne, Weert (Nob). R.

630. S. *purpurea, L.* — Jamais observé à l'état spontané.

631. S. *viminalis, L.* — Bords des rivières, oseraies.

632. S. *Seringeana, Gaud.*— Trois-Fontaines, près Vilvorde (Nob.). L'individu femelle seulement.

633. S. *caprea, L.* — Bois humides, bords des eaux. C. C.
b) *androgyna.* Chatons androgynes.

634. S. *cinerea, L.* — Bois humides, bords des chemins. C.

635. S. *aurita, L.* — Lieux humides, bois. C.

635. S. *repens, L.* — Lieux sablonneux, bruyères. -- Muysen, Bonheyden (Nob.).
a) *angustifolia, Gr. God.*
b) *vulgaris, Koch.*
g) *argentea, Koch.*

637. S. *argentea, Sm.* — In Dumrt. fl. Belg. — Sables. — Muysen (Nob.). R. R. L'individu mâle seulement. Vraiment spontané ?

2. **Populus**, Tournef.

638. P. *tremula, L.* — Bois. C.

† 639. P. *alba, L.* — Bois, bords des chemins, prairies. C.
b) *nivea* (P. nivea Willd.). — Feuilles 5-lobées à face inférieure couverte d'un duvet serré blanc argenté, face supérieure couverte de poils épars appliqués. Rameaux duveteux, blancs.

† 640. P. *canescens, Smith.* — Bois, bords des chemins.

† 641. P. *nigra, L.* — Bords des chemins, bois. C.

† 642. P. *Canadensis, Michx.* — Planté, mais très-rarement. On confond généralement cette espèce avec la suivante. Le P. Canadensis a les pétioles munis de deux glandes très-prononcées. R.

† 643. P. *monolifera, Lois.* — Planté les long des chemins et dans les prairies. C.

† 643*bis*. P. *pyramidalis, Rozier.* — Planté le long des chemins, des promenades et dans les parcs. C.

- S. argentea Sm - n'est qu'une forme de S. repens L

- P. canescens Sm hybride de P. alba et P. tremula
  les formes sont nombreuses.

- P. monilifera est la ♀ de P. canadensis

- P. pyramidalis Roz. est une variété [illegible]

LXXX. BÉTULINÉES (A. Rich.).

1. Betula, Tournef.

644. B. *alba, L.* — Bois. C.

2. Alnus, L.

645. A. *glutinosa, Gaertn.* — Bois humides, bords des eaux. C.

LXXXI. MYRICÉES (A. Rich.).

1. Myrica, L.

646. M. *Gale, L.* — Marécages de Gelrode (Bag.!). R. R.

LXXXII. † PLATANÉES (Lest.).

† **1. Platanus**, L.

† 647. P. *Orientalis, L.* — Planté çà et là.

† 648. P. *Occidentalis, L.* — Planté, mais plus rarement.

SUBDIVISION IV. — **GYMNOSPERMES.**

CLASSE UNIQUE. **Conifères.**

LXXXIII. † ABIÉTINÉES (Rich.).

† **1. Pinus**, L.

† 649. P. *sylvestris, L.* — Cultivé en grand.

† 650. P. *Larix, L.* — Cultivé en grand.

LXXXIV. CUPRESSINÉES (Rich.).

† **1. Juniperus**, L.

† 651. J. *communis, L.* — Planté çà et là.

† **2. Taxus**, L.

† 652. T. *baccata, L.* — Planté, cultivé en haies.

DIVISION II. — **MONOCOTYLÉDONÉES.**

SUBDIVISION I. — **PÉTALOÏDES.**

CLASSE I. — **Ovaire libre.**

LXXXV. ALISMACÉES (Juss.).

1. Alisma, L.

653. A. *Plantago, L.* — Lieux marécageux, fossés. C.

654. A. *ranunculoides, L.* — Marécages (Dek. Pas.).

2. Sagittaria, L.

655. S. *sagittifolia, L.* — Etangs, marécages. A. C.

LXXXVI. BUTOMÉES (Rich.).

1. Butomus, L..

656. B. *umbellatus, L.* — Bords des étaugs, fossés. A. C.

LXXXVII. COLCHICACÉES (D. C.).

1. Colchicum, Tournef.

657. C. *autumnale, L.* — Prairies. Vilvorde (Nob.). A. R.

LXXXVIII. LILIACÉES (D. C.).

† **1. Fritillaria**, L.

† 658. F. *Meleagris, L.* — Prairie derrière la fabrique de M. de Bavay à la porte du Rivage à Bruxelles (Mrt.! Grn.!).

2. Ornithogalum, L.

659. O. *umbellatum, L.* — Moissons. C. C.

† 660. O. *nutans, L.* — Bords d'un chemin entre Berchem-Saint-Agathe et Grand-Bigard (Mrt.).

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]



3. Gagea, Salisb.

661. G. *spathacea, Schult.* — Bois. — La Hulpe (Bmr.! Grn.!).

661. G. *arvensis, Schult.* — Champs. — Eegenhoven et Berthem (Nob., Rss.!) Entre Peuthy et Perck (Nob.).

4. Endymion, Dmrt.

662. E. *nutans, Dmrt.* — Bois. — Linthout (Nob.), Dilbeek (Bmr.!).

5. Allium, L.

663. A. *ursinum, L.* — Bois, moissons. — Environs de Jodoigne (Dumoulin!).

664. A. *carinatum, L.* — Champs. — Molenbeek-St-Jean (Pir.).

664*bis*. A. *vineale, L.* — Moissons. — Corbeek-Loo, Herent, Wilsele (Rss.!).

6. Muscari, Tournef.

665. M. *botryoides, D. C.* — Moissons, coteaux. — Vilvorde (Nob.), Jette-St-Pierre (Grn.! Pir.), Parc (Bag.!). C. A. R.

LXXXIX. ASPARAGINÉES (Rich.).

1. Convallaria, L.

666. C. *maialis, L.* — Bois, buissons. C. A. R.

2. Polygonatum, Dess.

677. P. *multiflorum, All.*— Bois, bords des chemins boisés. C. A. R.

3. Maianthemum, Wiggers.

668. M. *bifolium, D. C.* — Bois. — Houthem, La Cambre, Heverlé, Nethen, Berthem (Nob.).

4. Paris, *L.*

669. P. *quadrifolia, L.* — Bois. — La Cambre, Melsbroek, Vieux-Heverlé, Wilsele (Nob.), Berthem (Bag.!).

CLASSE II. — **Ovaire soudé avec le tube du périanthe.**

XC. DIOSCORÉES (R. Brow.).

1. Tamus, L.

670. T. *communis, L.* — Buissons. — La Hulpe (Nob.), Ganshoren, St-Job (Gr.!), Auderghem (Mrt.), Rouge-Cloître (Pir.), Corbeek-Loo (Nob.), Berthem (Nob. Rss.!).

XCI. IRIDÉES (Juss.).

1. Iris, L.

671. I. *Pseudo-Acorus, L.* — Bords des eaux. — Auderghem, Vilvorde, Wilsele, Heverlé (Nob.), Eegenhoven (Bag.!).

XCII. AMARYLLIDÉES (R. Brow).

1. Narcissus, L.

672. N. *Pseudo-Narcissus, L.*—Bois.—Machelen, Humbeek (Nob.), Heverlé (Nob., Rss.!), Grand-Bigard (Mrt.), Dilbeek, Laekenbosch (Grn.!).

† **2. Galanthus**, L.

† 673. G. *nivalis, L.* — Bois. — Linkebeek (Bmr. in Crep.), bords de la Woluwe à Machelen (Nob.).

XCIII. ORCHIDÉES (Juss.).

1. Loroglossum, Rich.

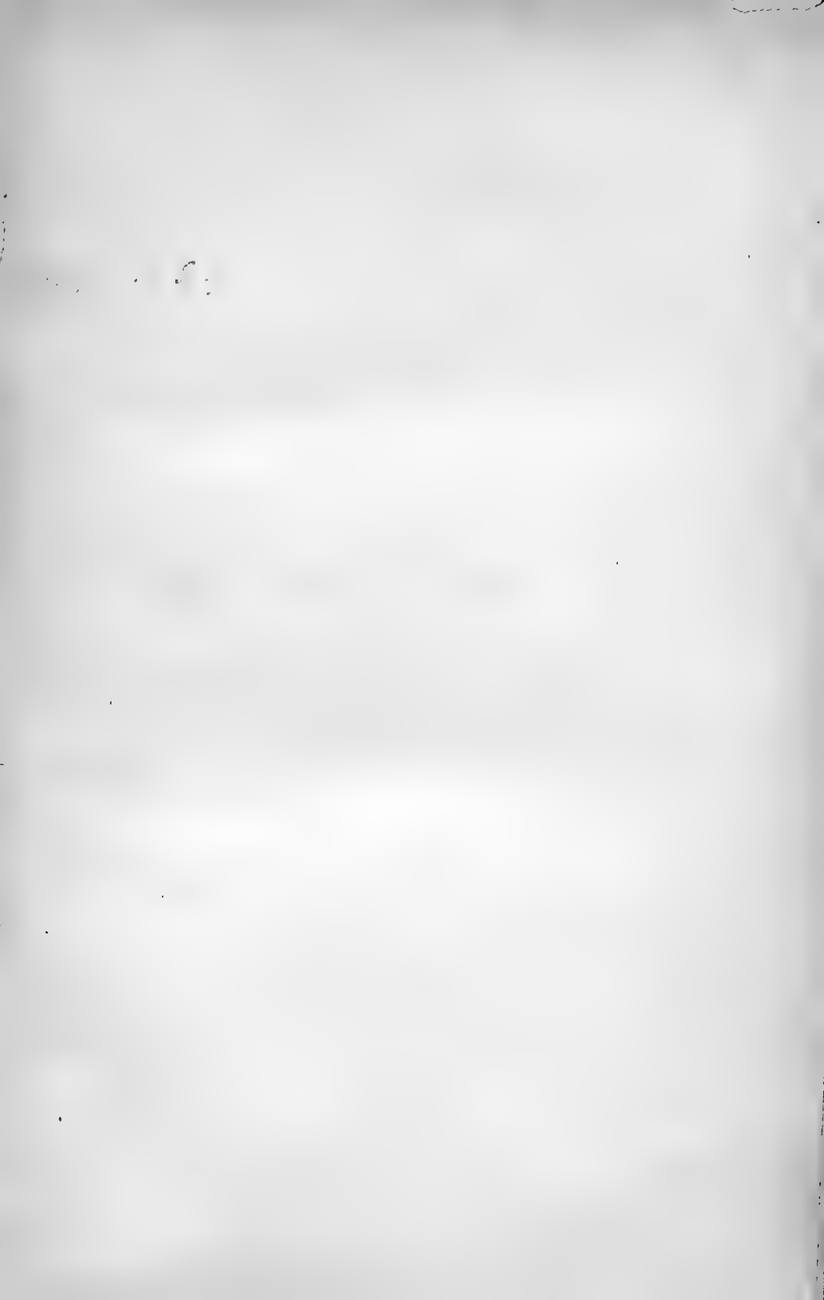
674. L. *hircinum, Rich.* — Bois. — Huyssinghen (Kickx).

2. Anacamptis, Rich.

675. A. *pyramidalis, Rich.* — Bois. — Laeken (Mrt.).

3. Orchis, L.

676. O. *Morio, L.* — Pelouses, prairies. — Elewyt (Nob.), Berchem-St-Agathe, La Hulpe (Bmr.), Forest (Mrt.), Kessel-Loo (Nob.). A. R.



5 bis *Liparis* Rich.

691 bis *L. Loeselii* Rich. End. secs et humides à Bergh. R.

677. O. *maculata, L.* — Prairies humides, bois.
b) Grunii, Nob. — Bractées inférieures trois fois plus longues que les fleurs, les médianes et les supérieures du double des fleurs. — Bois. — Campenhout. R. R.

678. O. *militaris, L.* — Prairies. — Rouge-Cloitre (Pir.!). R. R.

679. O. *latifolia, L.* — Bois. — Melsbroek, Vilvorde (Nob.). A. C.

680. H. *coriophora, L.* — Près humides. — Droogenbosch (Dek. Pas.).

681. O. *laxiflora, Lam.* — Près et bois (Dek. Pas.).

4. Ophrys, L.

682. O. *muscifera, Huds.* — Pelouses. — Ganshoren, Forest (Bmr.! Grn.!), Rouge-Cloitre (Nob. Pir.!). R. R.

5. Gymnadenia, Rich.

683. G. *conopsea, Rich.* — Bois. — Wavre (Demoulin.!), Vilvorde, Peuthy (Nob.). R.

684. G. *viridis, Rich.* — Prairies fraiches. — Jette-St-Pierre (Mrt. Grn.!), Corbeek-Loo (Gaut.!). R.

6. Platanthera, Rich.

685. P. *bifolia, Rich.* — Bois. — Melsbroek, Peuthy, Boitsfort (Nob.), Laeken (Grn.!), Eegenhoven, entre Kessel-Loo et Parc (Nob.). A. R.

686. P. *chlorantha, Cust.* — Heverlé, Eegenhoven (Nob.). R.

7. Epipactis, Rich.

687. E. *latifolia, All.* — Bois. — La Cambre (Grn.!), Heverlé (Nob.), Thildonck (Bag.!). R.

688. E. *palustris, Crantz.* — Bois humides. — Peuthy. R. R.

8. Neottia, Rich.

690. N. *Nidus-avis, Rich.* — Bois. — Groenendael (Frnq., Grn.!), Laerbeek (Pir.!), Rouge-Cloitre (Mrt.).

691. N. *ovata, Rich.* — Bois humides. A. C.

XCIV. HYDROCHARIDÉES (Rich.).

1. Hydrocharis, L.

692. H. *Morsus-ranœa, L.* — Marécages, étangs. A. C.

2. Stratiotes, L.

693. S. *aloides, L.* — Fossés. — Bonheyden, Muysen. C.

SUBDIVISION II. — **PÉRIANTHE HERBACÉ OU SCARIEUX, REMPLACÉ PAR DES SOIES OU DES BRACTÉES, OU NUL.**

CLASSE I. — **Graines dépourvues de périsperme. Plantes aquatiques.**

XCV. JONCAGINÉES (Rich.).

1. Triglochin, L.

694. T. *palustre, L.* — Lieux marécageux. — Boitsfort, Rouge-Cloître (Nob. Mrt.), Rixensart (Mrt.). A. R.

XCVI. POTAMÉES (Juss.).

1. Potamogeton, L.

695. P. *natans, L.* — Etangs, fossés. A. C.

696. P. *rufescens, Schrad.* — Marécages. — Perck, Kessel-Loo (Nob.). R.

697. P. *prælongus, Walf.* — Canal de Louvain (Bag.). R.

698. P. *lucens, L.* — Canaux, marécages. A. C.

699. P. *crispus, L.* — Marécages, fossés. — Perck, Saventhem, Kessel-Loo (Nob.).

700. P. *perfoliatus, L.* — Canal de Louvain. A. R.

701. P. *densus, L.* — Mares, ruisseaux, canaux. A. C.

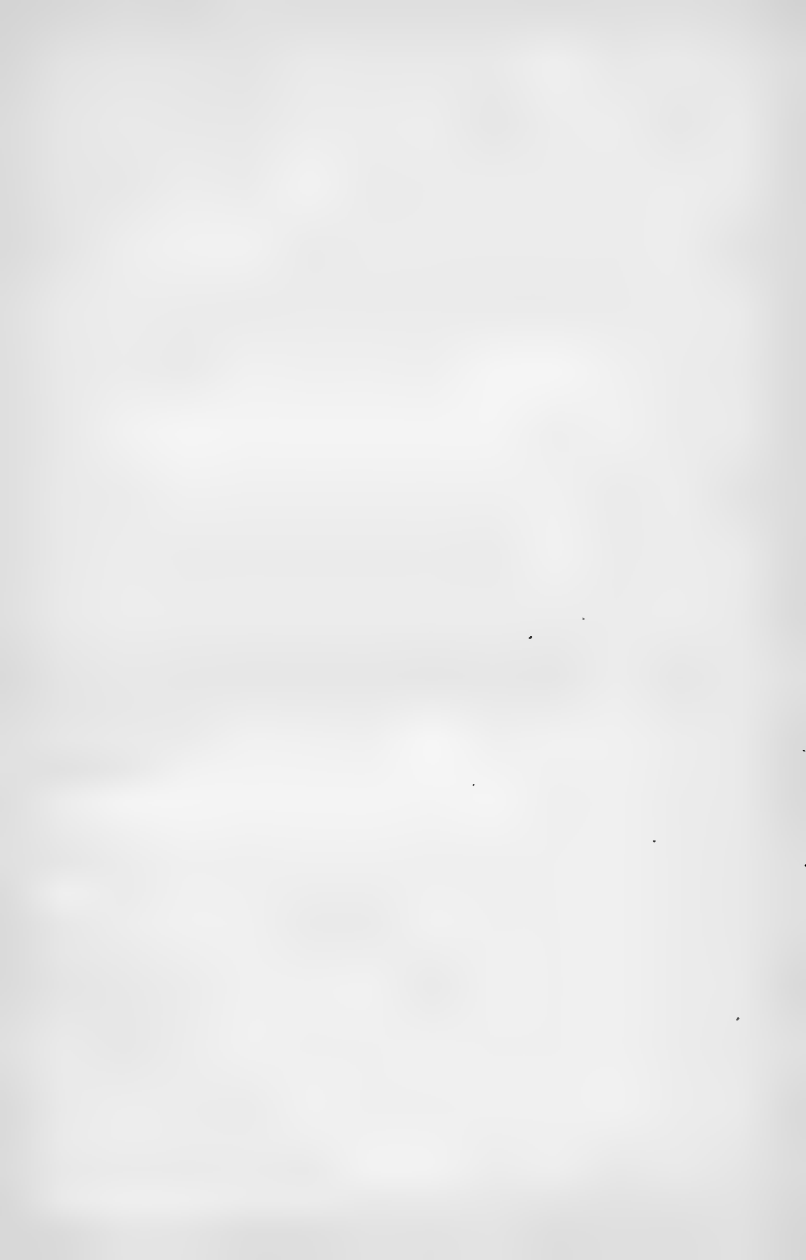
[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]





[illegible], Edmund (Rev.) [illegible] ..

[illegible]

702. P. *pusillus, L.* — Fossés. — Borght (Nob.), La Hulpe (Pir.!), Heverlé (Bag.!). R.

703. P. *pectinatus, L.* — Rivières, étangs. — Heverlé, Kessel-Loo (Bag.!).

2. Zannichellia, L.

704. Z. *palustris, L.* — Fossés longeant le canal de Charleroy à Anderlecht (Mrt.!). — Wilsele (Bag.!)

XCVII. NAIADÉES (Link).

1. Caulinia, WILLD.

705. C. *fragilis, Willd.*—Fossés tourbeux. — Laeken (Mrt.!), étangs de la campagne des Joséphites à Eegenhoven (Gaut.!).

2. Naïas, L.

706. N. *major, Roth.* — Troisième étang à Parc (Gaut.!).

XCVIII. LEMNACÉES (Duby).

1. Lemna, L.

707. L. *trisulca, L.*—Etangs, marais.— Kessel-Loo, Vilvorde (Nob.).

708. L. *gibba, L.* — Marais peu profonds. — Cureghem (Mrt.!).

709. L. *polyrrhiza, L.* — Marais. — Eegenhoven, Wilsele (Bag.!).

CLASSE II. — **Graines pourvues d'un périsperme. Plantes terrestres ou aquatiques.**

XCIX. AROIDÉES (Juss.).

1. Arum, L.

710. A. *maculatum, L.* — Bois, coteaux. C.

2. Acorus, L.

711. A. *Calamus, L.* — Bords des canaux et des étangs, A. C.

3. Calla, L.

712. C. *palustris, L.* — (Kickx, compt. rend.)

C. TYPHACÉES (Juss.).

1. **Typha**, L.

713. T. *latifolia, L.* — Etangs, fossés, marais. A. R.

714. T. *angustifolia, L.* — Bords du canal de Willebroeck au Pont-Brûlé (Nob.), Hougaerden (Bag.!). R.

2. **Sparganium**, L.

715. S. *ramosum, Huds.* — Lieux marécageux, fossés. A. C.

716. S. *simplex, Huds.*—Bords des fossés, étangs.—Vilvorde (Nob.), Rouge-Cloitre (Mrt.), Kessel-Loo (Bag.!).

717. S. *minimum, Fries.* — Marécages. — Muysen, Bonheyden (Nob.(. R. Beggynendyck (Bag.!)

CI. JONCÉES (D. C.).

1. **Juncus**, L.

718. J. *conglomeratus, L.* — Lieux humides, bords des eaux. C.

719. J. *effusus, L.* — Lieux humides, bords des eaux. C

720. J. *lamprocarpus, Ehrh.* — Lieux humides. — Parc (Rss.!), Kessel-Loo (Bag.!). A. R.

721. J. *sylvaticus, Reich.* —Champs humides. —Jette (Kickx).

722. J. *bulbosus, L.* — Lieux herbeux humides. A. C.

723. J. *Tenageia, L.* — Lieux humides, bois spongieux. — Peuthy, Melsbroek (Nob.).

724. J. *bufonius, L.* — Lieux herbeux humides. C.

2. **Luzula**, D. C.

725. L. *vernalis, D. C.* — Bois. — A. C. Rég. Sept. A. R. Rég. Mér

726. L. *maxima, D. C.* — Bois humides. — Peuthy, Melsbroek, La Cambre (Nob.), Heverlé, Corbeek-Loo (Bag.! Nob.).

[illegible]

721bis J. obtusiflorus Ehrh. Marécages à Bergh. C.C.

— J. tenuis Willd. Digue du canal à Humbeek. A.C [illegible]

— J. squarrosus L. Sables à Elleweyt. C [illegible]

J. supinus Moench. Aerschot (Dev.!) [illegible]

— J. glaucus Ehrh. Rég. sept. C.

— ~~J. acutiflorus Ehrh. [illegible] (Dub.)~~

— J. supinus [illegible]

— [illegible]

[illegible] (Lev.!) [illegible]

[illegible] Laurent de Lecour (Emil.) [illegible]

[illegible]

[illegible] Goad – Ueck, fond Bastin – Lacomble [illegible]

[illegible]

[illegible] Lion

[illegible]

[illegible]

727. L. *multiflora, Lej.* — Bois. — Heverlé (Nob.). A. C.

728. L. *albida, D. C.* — Bois. — La Cambre (Pir.!). R.

729. L. *campestris, D. C.* — Bois, lieux herbeux. C.

CII. CYPÉRACÉES (Juss.).

1. Carex, L.

730. C. *pulicaris, L.* — Env. de Bruxelles (Kickx).

731. C. *disticha, Huds.* — Lieux humides, bords des eaux. A. C.

732. C. *vulpina, L.* — Lieux humides, bords des eaux. A. C.
b) nemorosa, Coss. et Germ. — Eppeghem (Nob.). R.

733. C. *muricata, L.* — Lieux herbeux humides, bois. A. C.

734. C. *divulsa, Good.* — Remparts de Louvain à la porte de Malines (Nob.).

735. C. *teretiuscula, Good.* — Prairies tourbeuses. — Kessel-Loo (Bag.!).

736. C. *leporina, L.* — Lieux humides. — Env. de Bruxelles (Mrt.), Kessel-Loo (Bag.!).

737. C. *remota, L.* — Lieux ombragés humides. — Soetwater (Nob.). A. R.

738. C. *Goodenowii, Gay.* — Prairies, bois. C.

739. C. *pilulifera, L.* — Bords des fossés. — Kessel-Loo, Heverlé, Linden (Nob.). A. R.

740. C. *acuta, L.* — Bords des fossés et des étangs. C. C.

741. C. *præcox, Jacq.* — Bois d'Heverlé (Nob.), R.

742. C. *glauca, Scop.* — Lieux humides, bois. C.

743. C. *panicea, L.* — Lieux sablonneux humides. — Elewyt (Nob.), Heverlé (Bag.!).

744. C. *maxima, Scop.* — Bois humides. — Wilsele (Bag.!).

745. C. *pallescens, L.* — Bois frais (Kickx).

746. C. *sylvatica, Huds.* — Bois humides. — Eegenhoven, Heverlé, Soetwaeter (Nob.). A. R.

747. C. *Pseudo-Cyperus, L.*— Bords des étangs, fossés. — Vilvorde (Nob.), Cureghem (Mrt.), Eegenhoven, Parc (Nob. Rss.!). R.

748. C. *ampullacea, Good.* — Lieux humides, bords des eaux. — Canal de Louvain, Parc (Nob. Rss.!), Laeken (Mrt.!). A. C.

749. C. *vesicaria, L.* — Lieux frais. — Kessel-Loo, Heverlé (Bag.!). A. R.

750. C. *paludosa, Good.* — Bords des eaux. C. C.

751. C. *riparia, Curt.* — Bords des eaux, fossés. —Vilvorde (Nob.), Eegenhoven (Rss.!), Groenendael (Mrt.!). A. R.

752. C. *hirta, L.* — Lieux humides, bords des fossés. C.

2. Heleocharis, R. Brow.

753. H. *palustris, R. Brow.* — Lieux inondés, marécages. C C.
b) *minor, Cos. Germ.* —Vilvorde (Nob.). A. R.

754. H. *acicularis, R. Brow.*— Lieux inondés.— Boitsfort (Pir.!). R.

3. Scirpus, L.

755. S. *cæspitosus, L.*—Lieux sablonneux humides.—Elewyt; Muysen (Nob.). A. R.

756 S. *fluitans, L.* — Marécages. — Bonheyden (Nob., Franq.!). A. R.

757. S. *setaceus, L.* — Chemin de fer à Louvain (Nob.). R.

758. S. *lacustris, L.* — Canal de Willebroeck (Nob.). A. C.

759. S. *maritimus, L.* — Bords des eaux. A. C.

760. S. *sylvaticus, L.* — Prairies et lieux marécageux. — Machelen (Nob.). R.

[illegible] Bergh.

[illegible]

753bis [illegible] multicaulis Dietr. Meesthoeven (Dett.!) [illegible]
Bergh.

[illegible] Gebroede.

3bis Cladium Patr.

C. mariscus R. Brow. marais de Bergh.

[illegible]

[illegible] B. eligynus (S. Tabernaemontani Gmel.) [illegible]

5bis Schoenus L.

764bis Nigricans L. marais de Bergh.

4. Eriophorum, L.

761. E. *angustifolium, Roth.* —Tourbières. —Wilsele (Nob.). R.

762. E. *latifolium, Hoppe.* — Prairies marécageuses. — Rouge-Cloitre, Bonheyden (Nob.). A. C.

763. E. *vaginatum, L.* — Bonheyden (Dek. Pas.).

5. Cyperus, L.

764. C. *fuscus, L.* — St-Gilles (Kickx).

CIII. GRAMINÉES (Juss.).

1. Leersia, Soland.

765. L. *oryzoides, Sol.* — Bords du canal de Louvain, Thildonck (Nob.). R. R.

2. Anthoxanthum, L.

766. A. *odoratum, L.* — Bois, prairies. C.

3. Baldingera, Fl. Wett.

767. B. *colorata, Fl. Wett.* — Bords des eaux. C.

4. Oplismenus, Beauv.

768. O. *Crus-galli, Kunth.* — Rég. Sept. A. C.
a) *submuticum* Epillets mutiques ou presque mutiques.
b) *aristatum.* Epillets longuement aristés.

5. Digitaria, Scop.

763. D. *sanguinalis, Scop.* — Lieux sablonneux. — Elewyt (Nob.). R.

770. D. *filiformis, Kœl.* — Lieux sablonneux. — Elewyt, Forest (Nob.), Kessel-Loo (Bag.), remparts de Louvain (Rss.!).

6. Setaria, Beauv.

771. S. *viridis, Beauv.* — Champs. C.

772. S. *glauca, Beauv.* — Sables. — Elewyt (Nob.). R.

773. S. *verticillata, Beauv.* — Champs. — Kessel-Loo (Bag !). A. C.

7. Alopecurus, L.

774. A. *pratensis, L.* — Prairies, bords des chemins. C. C.

775. A. *geniculatus, L.* — Champs, bords des fossés. C. C.

776. A. *agrestis, L.* — Champs, paturages. C.

777. A. *fulvus, Sm.* — Anderlecht, Cureghem (Mrt.).

8. Phleum, L.

778. P. *pratense, L.* — Prairies. C.

779. P. *Bœhmeri, Wibel.* — Prairies. — Berchem (Kickx).

9. Agrostis, L.

780. A. *Spica-venti, L.* — Moissons, bords des champs. C. C.

781. A. *interrupta, L.* — Moissons. — Vilvorde 1857 (Nob.), Laeken (Demoor), Jette (Kickx). R. R.

782. A. *vulgaris, With.* — Clairières des bois, bords des chemins, moissons. C.

783. A. *alba, L.* — Moissons, coteaux. C.
b) *stolonifera.*

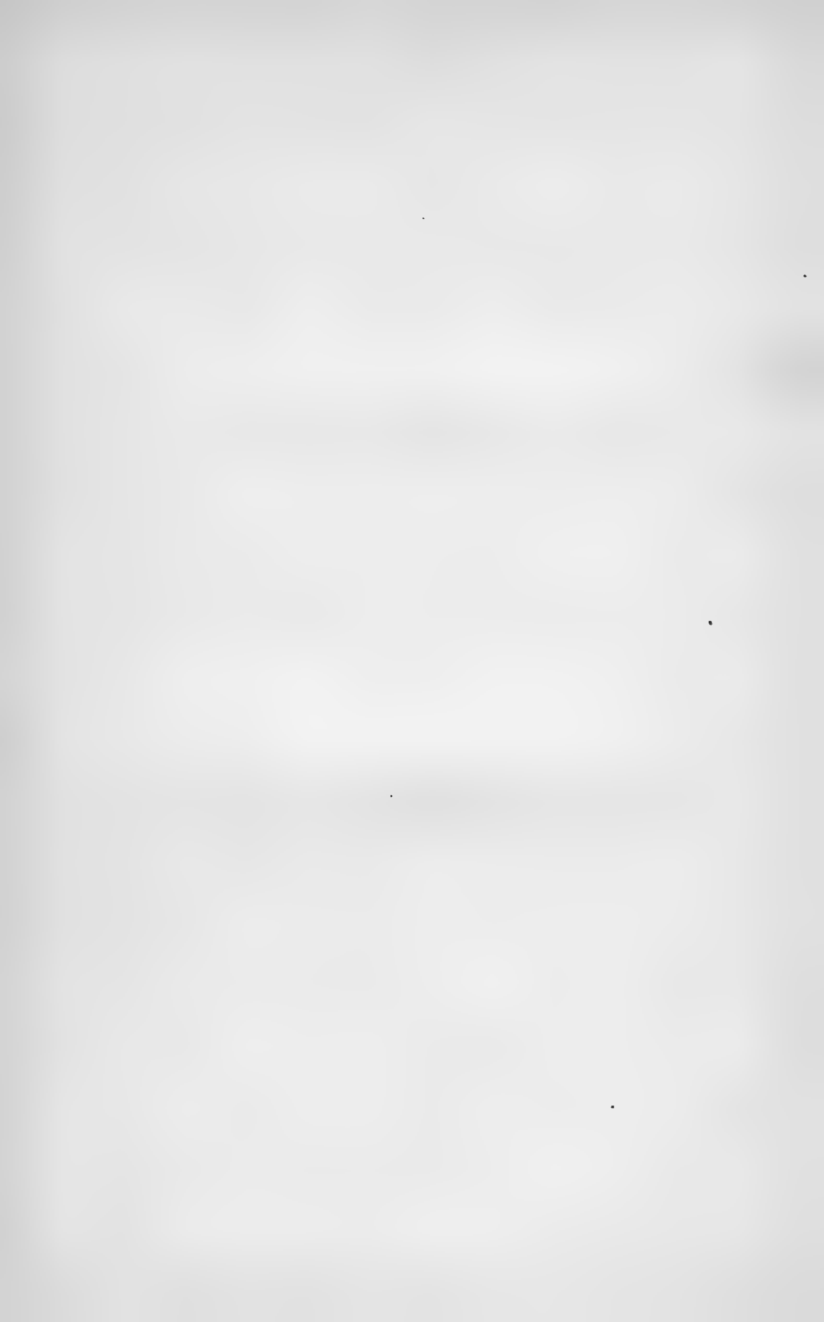
784. A. *canina, L.* — Moissons, lisières des bois. C.

10. Calamagrostis, Adns.

785. C. *Epigeios, Roth.* — Bois. — Rouge-Cloitre, Peuthy, Melsbroek, remparts de Louvain (Nob.).

11. Milium, L.

786. M. *effusum, L.* — Bois. — La Cambre, forêt de Soignes (Nob., Mrt.), Berthem, Heverlé, Meerdael (Bag.!). A. R.



12. Arrhenatherum, Beauv.

787. A. *elatius, Mert. Koch.* — Bois et champs humides. — Peuthy, Vilvorde (Nob.).
b) *bulbosum*.— Avec le type.

13. Corynephorus, Beauv.

788. C. *canescens, Beauv.* — Sables. — Rég. Sept. C., Uccle (Mrt.), entre Gastuche et Archennes (Rss.). A. R.

14. Aira, L.

789. A. *flexuosa, L.* Sables. — Elewyt (Nob.). R. Heverlé (Rss.) C. C.

790. A. *cæspitosa, L.*— Endroits découverts des bois humides, bords des eaux. C.

15. Avena, L.

791. A. *pratensis, L.*—Coteaux sablonneux.— Uccle 1847 (Nob.). R.

792. A. *pubescens, L.*—Coteaux herbeux.— Humbeek (Nob.). A. R.

† 793. A. *sativa, L.* — Cultivé en grand.

794. A. *flavescens, L.* — Prairies. C. C.

795. A. *præcox, Beauv.* — Bois. — Heverlé, Kessel-Loo, Holsbeek (Nob.). A. R.

796. A. *caryophyllea, Wigg.* — Sables. A. C.

797. A. *fatua, L.* — Moissons. — Laeken (Kickx).

16. Danthonia, D. C.

798. D. *decumbens, L.* — Lieux frais. — Louvain, Nethen (Nob.). A. R. Heverlé (Rss.!).

17. Kœleria, Pers.

799. K. *cristata, Pers.* — Env. de Bruxelles (Lejeune in Crep.).

18. Holcus, L.

800. H. *lanatus, L.* — Prairies, lieux herbeux. C.

801. H. *mollis, L.* — Lieux herbeux, prairies, bords des fossés. C.

19. Phragmites, TRIN.

802. P. *communis, Trin.* — Bords des fossés, étangs. C.

20. Cynosurus, L.

803. C. *cristatus, L.* — Prairies, pâturages. C. C.

21. Melica, L.

804. M. *uniflora, Retz.* — Coteaux herbeux. — St-Job (Bmr.!), Corbeek-Loo, Linden (Nob. Rss.!), Meerdael (Mart.! Bag.!), Auderghem, Berchem (Mrt.).

22. Molinia, MOENCH.

805. M. *cœrulea, Mœnch.* — Bois sablonneux. — Elewyt, forêt de Soignes (Nob.), Kessel-Loo (Rss.!).

23. Catabrosa, BEAUV.

806. C. *aquatica, Beauv.* — Marécages, fossés. C.

24. Glyceria, R. BROW.

807. G. *aquatica, Whlbg.* — Bords des eaux. C.

808. G. *fluitans, Brow.* — Fossés, rivières, C. C.

809. G. *distans, Whlbg.* — Nous avons observé cette espèce du littoral en 1850 à la ferme des boues à Bruxelles, peu de temps après la construction de la nouvelle caserne du Petit-Château. Il est probable que des graines y avaient été apportées avec les matériaux de construction venant des environs, ou cette espèce s'observe, mais rarement.

25. Briza.

810. B. *media, L.* — Lieux herbeux des bois. pelouses. A. C.

[illegible]

[illegible]

26. Poa, L.

811. P. *annua, L.* — Commun partout.

812. P. *bulbosa, L.* — Bruxelles (Scheidw. in Crep.).

813. P. *nemoralis, L.* — Lieux herbeux et découverts des bois. C.
a) *vulgaris.*
b) *subuniflora.*
g) *glauca.*

814. P. *trivialis, L.* — Prairies, paturages, moissons. G.

815. P. *pratensis, L.* — Bords des chemins et des champs, prairies. C.
b) *angustifolia.*

816. P. *compressa, L.* — Vieux murs. — Vilvorde, Rouge-Cloitre (Nob.). A. R.

27. Bromus, L.

817. B. *arvensis, L.* — Moissons. — Vilvorde (Nob.), Etterbeek (Mrt.). R.

818. B. *racemosus, L.* — Lieux incultes, moissons. C.

819. B. *mollis, L.* — Bords des chemins, lieux. C.

820. B. *secalinus, L.* — Moissons. C. C.

821. B. *tectorum, L.* — Env. de Parc près Louvain (Nob.), St Gilles (Mrt.). A. C. R.

822. B. *sterilis, L.* — Buissons, haies, décombres. C.

823. B. *asper, Murs.* — Lieux herbeux. — Nederhumbeek (Nob.). R.

28. Festuca, L.

824. F. *sciuroides, Roth.* — St-Josse-ten-Noode (Mrt.). R.

825. F. *Pseudo-myuros, Soy-Wilm.* — Heverlé (Nob.). R.

826. F. *rubra, L.* — Prairies, coteaux herbeux, lisière des bois. C.

827. F. *duriuscula, L* — Lieux herbeux, coteaux secs. C.
b) *mutica*. Fleurs mutiques.

828. F. *ovina, L.* — Pelouses, bois, coteaux secs. C.

829. F. *arundinacea, Schreb.* — Bords des étangs. — Boitsfort (Nob. Mrt.), Heverlé, Wilsele (Nob. Rss.!).

830. F. *pratensis, Huds.* — Pelouses, prairies. C.

831. F. *loliacea, Huds.* — Prairies, bords des chemins. — Ever, Forest (Nob.). R.

832. F. *gigantea, Vill.*— Buissons. — Nederheembeek, Eegenhoven (Nob.). R.

29. **Brachypodium**, Beauv.

833. B. *sylvaticum, Rœm. et Schult.* — Bois humides. — Houthem (Nob.). R. R.

30. **Lolium**, L.

834. L. *perenne, L.* — Prairies, pelouses. C. C.
b) *cristatum*.
g) *paniculatum*.
d) *ramosum*.
e) *tenue*. — Les variétés s'observent pêle-mêle avec le type.

835. L. *temulentum, L.* — Moissons près du Linthout. R.

† 836. L. *Italicum, A. Br.* — Cultivé en prairies artificielles.

31. **Hordeum**, L.

837. H. *murinum, L.* — Bords des chemins, lieux incultes. C.

838. H. *secalinum, Schreb.*— Prairies.— Machelen, Vilvorde (Nob.), Mon-Plaisir (Mrt.).

† 839. H. *vulgare, L.* — Cultivé en grand.

† 840. H. *hexastichon, L.* — Cultivé en grand.





32. Triticum, L.

341. T. *repens, L.* — Boissons, champs cultivés. C. C.

842. T. *caninum, L.* — Haies. —Vilvorde (Nob.). A. R.

843. T. *vulgare, Vill.* — Cultivé en grand.

33. Nardus.

844. N. *stricta, L.* —Endroits sablonneux.—Elewyt, Muysen (Nob.), Kessel-Loo (Rss.). A. R.

EMBRANCHEMENT II. — CRYPTOGAMES.

DIVISION I. — ACROGÈNES.

CIV. FOUGÈRES (Juss.).

1. Ceterach, C. Bauh.

845. C. *officinarum, C. Bauh.* —Vieux murs. — Grimbergen (Nob.). A. R.

2. Polypodium, L.

846. P. *vulgare, L.* — Taillis, coteaux herbeux, pied des arbres. C. *b*) *serratum, Schultz.* Feuilles à lobes dentés.

847. P. *Phegopteris, L.* — Groenendael (Pir.!).

3. Pteris, L.

848. P. *aquilina, L.* — Bois. — Forêt de Soignes, Linthout, Nethen (Nob.), Villers-la-Ville (Rss.!). A. C.

4. Blechnum, L.

849. B. *Spicant, Roth.* — Rouge-Cloitre (Nob.), La Cambre (Mrt.), Heverlé (Nob.), Lubbeek et Gelrode (Bag.!).

5. **Scolopendrium**, SM.

850. S. *officinale, Sm.* — Puits. — Melsbroek. C.

6. **Asplenium**, L.

851. A. *Filix-fœmina, Bernh.* — Bois. A. C.

852. A. *Trichomanes, L.* — Vieux murs, pont sur l'Hollebeek, C.

853. A. *Adiantum-nigrum, L.* — Heverlé (Bag.!). A. R.

854. A. *Ruta-muraria, L.* — Vieux murs. C.

7. **Polystichum**, ROTH.

855. P. *Oreopteris, D. C.*—Bois.—La Cambre, Rouge-Cloitre. A. C.

856. P. *Filix-mas, Roth.* — Bois, buissons. A. C.

857. P. *spinulosum, D. C.* — Bois. — Bonheyden (Bmr.!), La Cambre (Mrt.).

8. **Aspidium**, R. BROW.

858. A. *aculeatum, Sw.* — Bois, coteaux. — Forest, La Hulpe (Pir.), Boendael (Mrt.), Louvain, sur les remparts (Nob.). R.

9. **Osmunda**, L.

859. O. *regalis, L.* — Digue du canal de Willebroeck entre Humbeek et Capelle-au-Bois (Elsen).

10. **Botrychium**, Sw.

860. B. *Lunaria, Sw.* — Paturâges, pelouses. — Jette (Pir.!), Dilighem (Bmr. fl. Belg.), Gelrode (Dv.!).

11. **Ophioglossum**, L.

861. O. *vulgatum, L.* — Prairies humides. — Perck, Erps Querbs (Kickx).

Cystopteris Bernh.

[illegible]

P. cristatum Roth. Lac de Lérau dans un bois

Rhizocarpées. Batsch.
Pilularia Vaill.
[illegible] (Del.!)

Caractères

[illegible]

CV. EQUISÉTACÉES (Rich.).

1. **Equisetum**, L.

862. E. *arvense, L.* — Champs humides. A. C.

863. E. *Telmateia, Ehrh.* — Bords des étangs, lieux humides. — Rouge-Cloitre (Nob.), Gansboren, Forest (Bmr.), Vieux-Heverlé Bautersem (Nob., Bag.!).

864. E. *sylvaticum, L.* — Bois humides. – Tervueren (Bmr.!), Rouge-Cloitre (Pir.!). R.

865. E. *palustre, L.* — Lieux marécageux. C.

866. E. *limosum, L.* — Marécages, bords des étangs. C.

867. E. *hyemale, L.* — Lieux humides. — Dilighem, Jette (Mrt.!), Boitsfort (Nob.). R.

CVI. LYCOPODIACÉES (Rich.).

1. **Lycopodium**, L.

868. L. *clavatum, L.* — Bois. — Boitsfort (Nob. Mrt.), Heverlé (Bag.!) R.

869. L. *Chamæcyparissus, A. Br.* — Lieux sablonneux. — St-Job, 1849 (Nob.).

870. L. *Selago, L.* — Env. de Betecom (Kickx).

FIN.



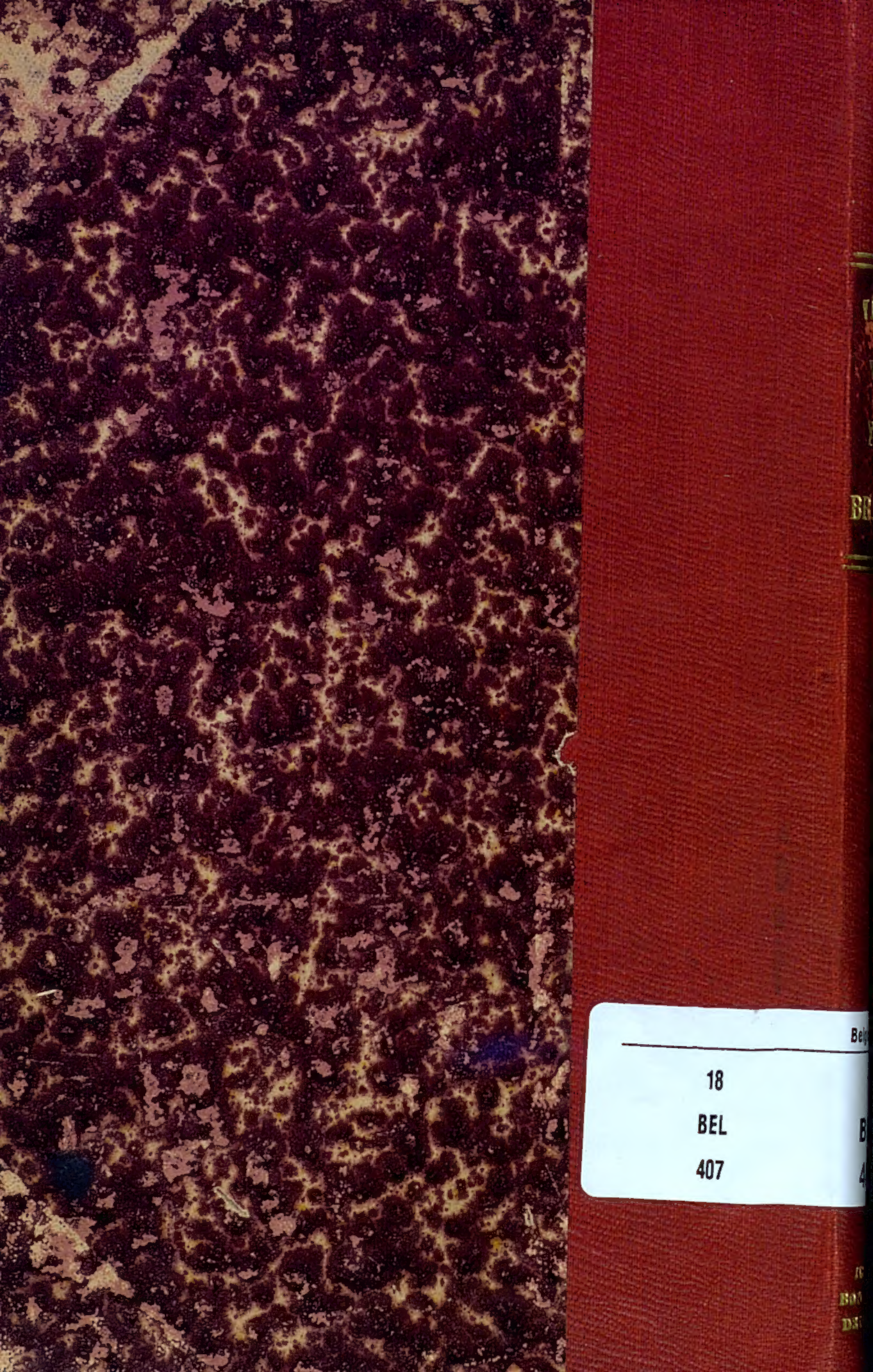
TABLE ALPHABÉTIQUE DES FAMILLES.










18
BEL
407